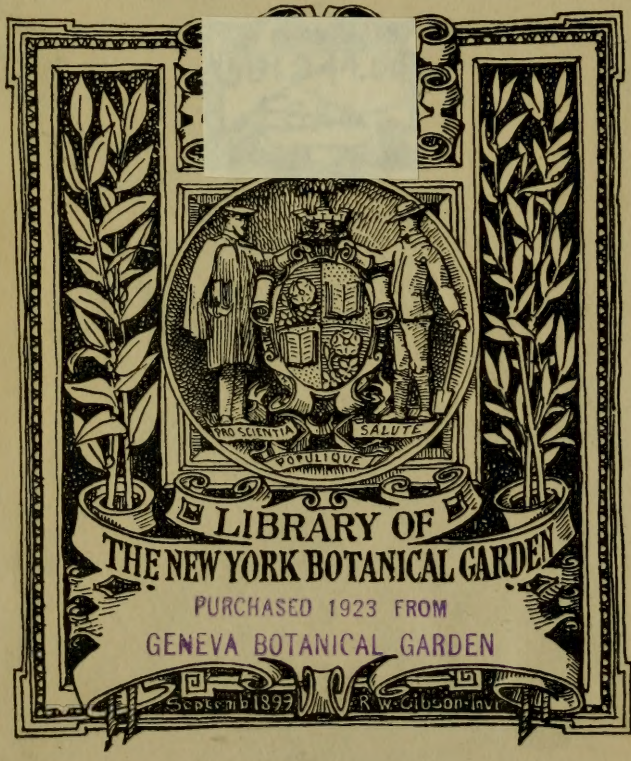
PRO SCIENTIA ATQUE POPULIQUE SALUTE
LIBRARY OF
THE NEW YORK BOTANICAL GARDEN
PURCHASED 1923 FROM
GENEVA BOTANICAL GARDEN
September 1899
R. W. Gibson. Invt.

DU CONSERVATOIRE BOTANIQUE DE GENÈVE
VENDU EN 1922

Ann. Soc. Linn. Lyon II. 16: 301-402
17: 89-200

CATALOGUE

DES

PLANTES QUI CROISSENT SPONTANÉMENT LE LONG DU COURS DU RHONE

PAR

M. JULES FOURREAU

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

AVANT-PROPOS

Malo milia genera rite determinata perscrutari, ex iisque plantam ignotam eruere, quam ex quinquagintis, male descriptis, et accumulatis plantis inter se invicem minime congruentibus, unam exquirere. Mœnch. Methodus.—*Præfatio* VII.

Si la France possède la Flore la plus riche peut-être de l'Europe, le bassin du Rhône résume presque complètement la végétation de la France. Formé par les plus hautes montagnes des Alpes et du Jura, par les Cévennes et les Pyrénées-Orientales, il peut s'enorgueillir d'une flore alpine sans pareille et d'un grand nombre d'espèces particulières à ces deux dernières chaînes. En outre, par un contraste frappant et un singulier privilége, ce fleuve méditerranéen offre une végétation méridionale d'une grande richesse, qui emprunte à l'Espagne un certain nombre d'espèces que lui envierait vainement l'Italie. Composer un catalogue du bassin du Rhône, dans le sens le plus large, serait donc presque composer un catalogue de la Flore

AUG 7 - 1923

française. Aussi ai-je dû me borner, pour le moment, au cours même de ce fleuve, qui offre des parties très-imparfaitement explorées et tient encore en réserve de nombreuses surprises pour l'avenir.

Mes renseignements et mes recherches m'ont permis de préciser les stations et surtout les limites extrêmes d'un grand nombre d'espèces mal définies géographiquement et d'ajouter à cette belle série de végétaux quelques plantes qui semblaient jusqu'à présent ne pas lui appartenir. Il m'a paru que notre plus beau fleuve ne devait pas manquer d'un catalogue botanique, ni avoir à envier à son rival des Alpes, le Rhin, la seule supériorité qui pût lui manquer, l'illustration scientifique, quand il avait sur lui l'avantage d'une flore incomparable.

Du reste, coordonner des matériaux épars, les compléter et en éliminer les erreurs, présenter un tableau aussi juste et aussi complet que possible de la végétation du cours du Rhône, tel est le but que j'ai depuis plusieurs années en vue et qui a été le mobile de la plupart de mes herborisations, sans que je puisse me flatter de l'avoir atteint.

Le Rhône français appartient presque tout entier à la flore méridionale de l'Europe. Mais les hautes montagnes qui viennent plonger presque jusque dans ses eaux, marient aux végétaux du Midi les humbles plantes du Nord. En effet, à son entrée en France, les plus hauts sommets du Jura, du Reculet au Credo, se dressent sur sa rive droite. Cette région est assez bien connue, car le voisinage de Genève, lui a de tout temps attiré la visite d'un grand nombre de botanistes instruits. Aussi ne m'y arrêterai-je que pour y signaler la présence des *Anemone alpina* et *narcissiflora*, *Viola biflora*, *Leontopodium alpinum*, *Rhododendron ferrugineum*, *Salix retusa*, *Liliastrum album*, *Festuca Scheuchzeri*, etc., qui caractérisent une flore presque alpine et ne se retrouvent pas ailleurs le long du Rhône. Je dirai la même chose du Salève, en Savoie, qui vient d'avoir les honneurs d'un catalogue particulier, celui de M. le docteur Fauconnet, et qui présente une végétation fort intéressante et très-étudiée.

Après le fort de l'Écluse, qui offre déjà, ainsi que le Vuache, son voisin transrhodanique, l'*Æthionema saxatile*, le Jura laissant passer la Valserine, sur les bords de laquelle se trouve l'*Astragalus aristatus*, se déprime brusquement, puis se relève pour former deux chaînes parallèles, de Nantua à Virieu et de Retord à Culloz, tandis que sur la rive opposée se dresse la crête horizontale du Mont-du-Chat.

Sur la rive droite, outre les deux chaînes principales qui bornent le Valromey, se ramifient entre l'Ain et le Rhône une multitude de chaînons secondaires qui couvrent le riant pays du Bugey. Les points culminants de ce système sont le Colombier du Bugey, haut de 1,554 mètres, la montagne de Retord et celle de Planachat, au-dessus d'Hauteville. Le Colombier du Bugey, offre les *Buplevrum longifolium*, *Galium tenue*, *Asperula taurina*, *Erigeron alpinus*, *Cynoglossum montanum*, *Melampyrum nemorosum*, *Orobanche Laserpitii-Sileris*, *Queltia Bernardi* et *Nigritella angustifolia*, etc.

Les forêts de sapins du Bugey, composées d'*Abies pectinata* et *excelsa* présentent une végétation aussi riche en individus qu'en espèces, et les environs d'Hauteville peuvent être le théâtre d'un grand nombre d'herborisations charmantes.

De l'autre côté du Rhône s'élève le Mont-du-Chat, rival du Colombier en altitude et en richesse végétale. En effet, il donne à notre Flore comme particularités les *Hypericum nummularium*, *Primula auricula*, *Pedicularis gyroflexa*, *Daphne alpina* et *Asparagus tenuifolius*.

C'est à partir de ce point que commence la véritable flore méridionale du Rhône, qui se signale par la présence à Culloz des *Æthionema saxatile*, *Biscutella cichoriifolia* et *Ptychotis bunius ;* au pied du Mont-du-Chat, par les *Cotinus coccygria*, *Lonicera etrusca* et *Pistacia terebinthus*, et surtout aux environs de Belley, par les *Clypeola jonthlaspi*, *Hyssopus officinalis*, *Osyris alba*, *Diplachne serotina* et par le *Pistacia terebinthus*, qui forme avec les *Lonicera etrusca* et *Acer monspessulanum* de véritables petits bois.

Le Bugey est une des contrées les plus intéressantes du cours du

Rhône. Peu connu anciennement, mieux apprécié maintenant des naturalistes lyonnais, il est et sera toujours un champ très-vaste de découvertes, d'études intéressantes et de riches herborisations. En effet, ses montagnes escarpées et rocailleuses, couvertes au sommet d'immenses forêts de sapins et se terminant au pied par de longues pentes d'éboulis calcaires, offrent à des altitudes très-inférieures un grand nombre d'espèces alpestres qui viennent se mêler, surtout au bord du Rhône, aux végétaux du midi.

Ainsi, presque au niveau des grandes routes, se pressent en abondance : *Erysimum glareosum*, *Kernera saxatilis*, *Thlaspi beugesiacum*, *Potentilla petiolulata*, *Saxifraga aizoon*, *Carduus defloratus*, *Cacalia glabra*, *Bellidiastrum Michelii*, *Erinus alpinus*, *Linaria petræa* Jord., *Lasiagrostis calamagrostis*, *Calamagrostis montana*.

Les prairies sont couvertes de nombreuses gentianes, au milieu desquelles brillent le *lutea* par la taille et l'*acaulis* par la beauté, de *Trollius europæus*, de *Narcissus poeticus*, d'*Erythronium* et de *Veratrum*, etc. Les bois sont remplis d'*Aconitum lycoctonum*, de *Cytisus laburnum*, de *Saxifraga rotundifolia*, de *Centaurea montana*, de *Senecio Fuchsii*, de *Pyrola*, de *Daphne mezereum*, d'*Asarum*, de *Leucoïum vernum*, etc.

Au bord du Rhône s'élève depuis Belley jusqu'à Lagnieu une ligne de rochers verticaux dont l'altitude varie entre 300 et 1,000 mètres, et dont la base exposée en plein midi offre dans ses corniches et ses pentes rocailleuses, une végétation rupestre ou méridionale très-variée. Car, outre la plupart des espèces du Midi déjà citées, on y trouve, tantôt dispersés, tantôt presque tous réunis comme à Serrières-de-Briord : *Iberis collina*, *Clypeola jonthlaspi*, *Alyssum montanum*, *Arabis alpina*, *muralis*, *auriculata* et *turrita*, *Biscutella cichoriifolia*, *Silene saxifraga*. *Dianthus saxicola*, *Helianthemum velutinum*, *Erodium minutiflorum*, *Argyrolobium argenteum*, *Laserpitium gallicum*, *Libanotis montana*, *Inula squarrosa*, *Leontodon crispus*, *Lactuca viminea*, *Campanula medium*, *Poa brevifolia*, etc., et de nombreuses espèces d'*Hieracium* et de *Sempervivum*.

Sur la rive gauche du Rhône, une autre ligne de rochers presque semblable termine un plateau montagneux qui s'étend jusqu'à la Grande-Chartreuse et offre entre Quirieu, Vertrieu et Crémieu ses parties les plus escarpées et les plus riches. Entrecoupé d'un grand nombre de vallons boisés, couvert encore de vastes forêts, ce pays se termine, entre Vertrieu et Leyrieu, par une sorte de falaise à pic presque continue, composée de calcaire ainsi que celle de la rive droite.

La base de cet escarpement naturel, qui est formée par une pente rocailleuse et accidentée, offre un grand nombre d'espèces intéressantes. Dans cette région, qui présente beaucoup de rapport avec le Bugey, les récentes herborisations de M. E. Reverchon, botaniste lyonnais actuellement à Briançon, ont amené la découverte de plusieurs espèces que l'on n'y soupçonnait pas. Tels sont les: *Aconitum lycoctonum*, *Elodes palustris*, *Asterocarpus Clusii*, *Silene saxifraga*, *Psoralea bituminosa*, *Dorycnium suffruticosum*, *Astragalus aristatus*, *Anthyllis montana*, *Potentilla petiolulata*, *Erica cinerea*, *Erinia campanula*, *Asphodelus albus*, *Aphyllanthes monspeliensis*, etc.

Le cours du Rhône, depuis Belley jusqu'à Crémieu, offre une certaine analogie dans ses traits généraux avec la rive droite de la vallée de l'Isère au-dessus de Grenoble, et doit à sa direction de l'est à l'ouest, ainsi qu'à ses rochers droits et nus, de posséder une exposition méridionale prolongée et une flore méditerranéenne anticipée.

A Crémieu, le mont d'Annoizin fournit aux botanistes les *Iberis Timeroyi*, *Cytisus capitatus*, *Rhamnus Villarsii et saxatilis*, *Valeriana calcitrapa*, *Scabiosa Timeroyi et suaveolens*, *Leontodon crispus*, *Inula squarrosa*, *Salvia officinalis*, *Allium pulchellum*, etc.

Depuis l'embouchure de l'Ain jusqu'à Lyon, le Rhône conserve la même direction, mais ses rives ne sont plus bordées de rochers escarpés. Entre deux lignes uniformes de coteaux sablonneux, dernières expansions des plateaux de la Bresse et du Dauphiné, le fleuve n'a pour limites que des pâturages arides et forme un inextricable réseau d'îles incultes. Mais cette nouvelle région n'est pas sans intérêt, car elle est caractérisée par l'*Helichrysum stœchas*, qui s'y développe en

abondance; au bord de l'Ain croissent les *Scorzonera hirsuta* et *Artemisia camphorata*, et dans les sables des coteaux et des pâturages viennent *Alsine Jacquini*, *Helianthemum canum*, *Dianthus sylvestris*, *Polygala exilis et comosa*, *Galium corrudœfolium*, *Senecio discoïdeus*, *Carlina subacaulis*, *Onosma arenarium*, *Convolvulus cantabrica*, *Sideritis longicaulis* et *stricta* Jord. et Fourr. et plus rarement *Orchis fragrans* et *Selaginella helvetica*.

Les marais du Dauphiné constituent une flore palustre de la plus grande variété, où l'on remarque le rare *Bidens hirta*. Quant à la Bresse, il est peu de plantes paludéennes qui lui manquent, et bien des découvertes restent sans doute à faire au bord de ses innombrables étangs.

Près de Lyon, en pleine exposition du midi, s'élèvent les classiques coteaux de la Pape, d'où la culture menace de faire disparaître plusieurs raretés. On y trouve pourtant encore : *Cistus salviæfolius*, *Cytisus capitatus*, *Asperula glauca*, *Centaurea lugdunensis*, *Linosyris vulgaris*, *Orchis variegata* et *rubra*, etc.

Plus au nord se dresse au bord de la Saône le curieux et important massif du Mont-d'Or lyonnais formé par trois montagnes principales, dont la direction est du sud-ouest au nord-est. Ce sont le Mont-Cindre, le Mont-Tout et le Mont-Verdun, élevés de 4 à 600 mètres au-dessus du niveau de la mer. Ce groupe calcaire offre le long de la Saône une flore méridionale caractérisée par le *Spartianthus junceus*, qui couronne le sommet du Mont-Cindre et surtout à Couzon par les *Acer monspessulanum*, *Leuzea conifera*, *Campanula medium*, *Lavandula fragrans*, *Aphyllanthes monspeliensis*, et surtout le rarissime *Genista lugdunensis;* le *Centaurea lugdunensis* y est abondant.

Mais ce ne sont pas là les seules richesses de ces belles montagnes, car sur les pentes exposées au nord, dans les bois des vallons, se pressent dès le printemps une multitude d'espèces plus ou moins montagnardes, parmi lesquelles on peut citer : *Hesperis matronalis*, *Asperula odorata*, *Gentiana cruciata* et *ciliata*, *Myosotis fallacina* et *balbisiana*, *Daphne laureola*, *Lilium martagon*, *Mayanthemum bifo-*

lium, Ajax pseudo-narcissus, Orchis fusca, viridis, mascula, Limodorum abortivum, Cephalanthera rubra, lancifolia et *ensifolia.*

La flore arborescente est également très-variée, car les forêts sont composées de nombreuses essences où l'on remarque plusieurs *Sorbus* et *Acer*, le *Castanea* spontané, le *Fagus sylvatica* et même dans une localité le *Cytisus laburnum.*

A Lyon même, dans le lit de la Saône et dans plusieurs fossés, abonde le curieux *Vallisneria spiralis*, qui a pris, depuis quelques années, une grande extension et se rencontre dès lors jusqu'à Arles, dans beaucoup d'eaux plus ou moins dormantes.

Au-dessous de la ville, les bords immédiats du Rhône formés de coteaux presque nuls, n'offrent qu'un mince intérêt et les campagnes du Lyonnais sont trop cultivées pour avoir conservé beaucoup de caractère. Sauf quelques vallées granitiques, telles que celles de Francheville et du Garon, où l'on herborise avec fruit surtout au printemps, le pays est devenu d'une assez grande monotonie. Reportons donc notre regard sur la chaîne d'Iseron, qui borne notre flore à l'ouest sur une grande longueur.

Elle se dresse à une altitude soutenue de 7 à 800 mètres pendant plusieurs lieues et se continue par les montagnes de Mornant jusqu'à la vallée du Gier. Cette chaîne granitique, couverte au sommet de bois de pins et à la base de nombreux vergers de châtaigniers, donne naissance à un grand nombre de ruisseaux qui arrosent de vertes prairies. Dans les bois on trouve les *Vaccinium myrtillus, Rubus idæus, Prenanthes purpurea, Pyrola minor, Myosotis balbisiana*; et au-dessus du village de Vaugneray, au marais des Jumeaux, on peut récolter dans une même prairie les *Polygala depressa, Trifolium spadiceum, Sedum villosum, Galium saxatile, Juncus squarrosus, Menyanthes trifoliata, Gentiana pneumonanthe* et *Drosera rotundifolia.*

Mais au loin, au-delà du Gier, une haute montagne de forme allongée s'élève à l'horizon : c'est le Mont-Pilat, que Linné place au premier rang parmi les Alpes françaises. J'aime à croire que par ce

mot d'Alpes il entendait, comme dans beaucoup d'autres cas, les hautes montagnes en général. Le Mont-Pilat, dont le nom est lié à celui de Lyon, comme celui du Mont-Ventoux à Avignon, du Mont-Sainte-Victoire à la ville d'Aix et du Pic-de-Saint-Loup à Montpellier, s'étend de l'ouest à l'est, jusqu'aux bords du Rhône, sur une grande longueur. Son point culminant, le Crêt-de-la-Perdrix, a 1,436 mètres d'altitude. De vastes forêts d'*Abies pectinata* font une sombre parure à ses flancs et le *Sarothamnus purgans* revêt de ses touffes grisâtres les rochers nus de la région inférieure. Au sommet, s'étendent de vastes prairies émaillées, au premier printemps, de *Thlaspi virens* et d'*Ajax pseudo-narcissus*. En été, les *Viola sudetica* de couleurs variées, les *Arnica montana*, les *Alchemilla alpina*, les *Potentilla aurea*, les *Campanula linifolia*, les *Aconitum napellus* et *Lycoctonum*, les *Orchis albida*, les *Doronicum austriacum* et *pardalianches*, et les gigantesques *Adenostyles hirsuta* y croissent en abondance, ainsi qu'un grand nombre d'espèces plus disséminées et plus rares.

Les forêts abritent également une riche végétation, les bords et la source du Gier présentent les *Viola palustris*, *Epilobium alpinum*, *Circœa alpina*, *Trifolium spadiceum*, *Juncus squarrosus* et partout l'élégant *Meum athamanticum* se révèle par son arôme pénétrant. Mais le Mont-Pilat est trop classique pour que je m'arrête plus longtemps à en faire connaître les richesses.

Presque en face du Pilat, en Dauphiné, les coteaux du Rhône se relèvent aux environs de Vienne, ville où Villars a beaucoup herborisé, mais où il indique plusieurs espèces qui n'y ont pas été retrouvées ou que la culture a détruites. Auprès du village de Chasse, on peut récolter le *Kochia arenaria* et l'*Alyssum montanum*. Le *Cistus salviæfolius* et le *Picridium vulgare* abondent dans les rochers, le *Pistacia terebinthus*, le *Salvia officinalis*, le *Ficus carica*, le *Celtis australis* et le *Diplachne serotina* se trouvent sur les coteaux dits de Seyssuel, et le chêne vert fait son apparition au-dessous de la ville, simultanément en Dauphiné et en Lyonnais. Avant Vienne, sur un petit coteau fort restreint, au milieu des *Cistus salviæfolius*, j'ai

découvert, le 2 février 1867, un *Gagea* très-voisin du *G. saxatilis* Koch, qui n'avait pas été signalé dans nos contrées.

Dans les champs et les pépinières, au sud de Vienne, fleurit, au commencement d'avril, le superbe *Tulipa præcox*, qui était beaucoup plus commun autrefois, et sur les collines le *Teucrium polium* commence à se montrer.

Sur la rive droite, le pays offre peu d'intérêt entre Vienne et Tournon, car les coteaux qui se développent entre ces deux villes ne sont pour ainsi dire qu'un vignoble continu. Seulement, au-dessus du village d'Andance, les rochers sont couverts de *Pistacia terebinthus*, de *Celtis australis*, de *Lonicera etrusca*, de *Sempervivum tectorum* et le *Trifolium hirtum* est assez commun sur les pelouses arides.

Au-dessous de Vienne, s'étend une vaste plaine jusqu'à Saint-Vallier, dans la Drôme. Mais, alors commence une ligne de rochers granitiques qui se continue jusqu'à Tain, et n'est que le prolongement du plateau central de la France, la dernière expansion des Cévennes du côté de l'est. On voit alors la flore méridionale se dessiner plus nettement et plusieurs espèces apparaissent pour la première fois.

A Saint-Vallier, la petite rivière de la Galaure se jette dans le Rhône, après avoir parcouru une vallée sauvage et tourmentée, où abondent les espèces intéressantes. On peut y récolter les *Cistus salviæfolius*, *Pistacia terebinthus*, *Saxifraga hypnoides*, *Valeriana calcitrapa*, *Phenixopus vimineus*, *Picridium vulgare*, *Jasminum fruticans*, *Phillyrea latifolia*, *Quercus ilex*, *Gladiolus segetum*, etc.

Entre Saint-Vallier et Tain, se trouvent : *Trifolium hirtum*, *Dorycnium suffruticosum*, *Psoralea bituminosa*, *Genista purgans*, *Saxifraga hypnoides*, *Sempervivum tectorum*, *Valeriana calcitrapa*, *Cephalaria leucantha*, *Teucrium polium*, *Jasminum fruticans*, *Phillyrea media*, *Quercus ilex*, *Juniperus oxycedrus*, *Diplachne serotina*, etc.

A Ponças, le rare *Notochœlna Marantæ* croît dans les rochers ; à Tain, le *Rhamnus alaternus* est assez abondant, ainsi que l'*Osyris alba* et l'*Avena bromoides*. On y trouve aussi le *Bonjeania hirsuta*, le

Cercis siliquastrum, qui y est très-rare, et le *Rosmarinus rigidus* Jord. et Fourr., en allant à Romans.

Dans les îles du Rhône, on peut récolter abondamment, surtout aux approches de Tournon, le gigantesque *Asclepias Cornuti*, qui s'est parfaitement naturalisé.

En face de Tain, au-dessus de la petite ville de Tournon, s'élèvent des rochers granitiques escarpés qui offrent : *Carduus vivariensis*, *Centaurea rufescens*, *Biscutella intricata* et une végétation analogue à celle de la rive gauche. Le versant sud de la vallée du Doux présente le *Notochlæna Marantæ*, le versant nord l'*Anthemis collina* Jord. et les *Trifolium lagopus* et *hirtum*.

A deux lieues de Tournon, près du village de Châteaubourg, le granit disparaît pour céder la place au calcaire ; alors reparaissent les escarpements verticaux et les pentes pierreuses, et en même temps se montrent plusieurs plantes caractéristiques ; ce sont les *Æthionema saxatile*, *Erysimum confine* et *petrophilum* Jord., *Cytisus elongatus*, *Dorycnium suffruticosum*, *Ononis minutissima*, *Potentilla vivariensis*, *Catananche cœrulea*, *Leontodon crispus*, *Euphorbia serrata*. Les rochers de Crussol, au-dessus de St-Péray, sont tapissés de *Cotinus coccygria*, *Cytisus sessilifolius*, *Artemisia rhodanica* Jord. et Fourr., *Jasminum fruticans*, etc. Deux plantes se montrent alors pour la première fois, ce sont l'*Alsine rostrata* et le vigoureux *Euphorbia characias*, qui dresse, dans tous les terrains calcaires du midi de la France, ses tiges épaisses et ses fortes panicules.

Une nouvelle flore commence alors, cette fois vraiment méridionale et des plus variées. Le Vivarais est, comme le Bugey, un des pays les plus riches et les moins connus des bords du Rhône et même de la France. Là, point d'herborisations stériles, point de localités classiques et peu de cultures. Tout est nouveau, tout est à faire. Sur les bords du fleuve, des collines aux rudes aspects et aux flancs abruptes se couvrent d'une végétation méridionale, dont le symbole le plus caractéristique est l'olivier. On est parfois tout surpris d'y rencontrer des espèces que les flores n'indiquent que beaucoup plus au midi ; de

profondes vallées, sillonnées par d'impétueux torrents, multiplient les accidents de terrain, en variant les stations.

Dans l'intérieur du département, les Cévennes envoient d'innombrables rameaux qui forment un inextricable réseau de plateaux granitiques et de gorges sauvages. De plaines, nulle part. On comprendra facilement quel intérêt doit offrir la Flore dans un semblable pays.

A la Voulte, sur des coteaux couverts de *Thymus vulgaris*, d'*Euphorbia characias*, et de *Cotinus coccygria*, se montrent le *Seseli tortuosum* et l'*Asparagus acutifolius*, et les taillis de chênes verts sont remplis d'*Aphyllanthes monspeliensis*. Aux environs du petit village de Celles-les-Bains, le superbe *Ladanium laurifolium* revêt toutes les montagnes de ses feuilles brillantes et toujours vertes et de ses grandes fleurs blanches. A Cruas, où se montrent les premiers oliviers, le *Cercis siliquastrum* orne les rochers et le *Lavandula latifolia* commence à garnir les pentes arides de ses touffes grisâtres et embaumées.

Plus bas, la pittoresque vallée du Barès se signale par la présence du *Linum campanulatum*, de l'*Aristolochia rotunda* et de l'*Ægilops triaristata*; toutes les montagnes sont couvertes de *Genista scorpius*; *Saxifraga hypnoïdes*, *Valeriana tuberosa* et *Achillea tomentosa* poussent dans les rochers basaltiques du Coiron; le *Sarothamnus purgans* s'étend au loin sur les hauts plateaux et le *Spartianthus junceus* orne le lit des torrents.

Au-dessus de Rochemaure, où finit la chaîne volcanique du Coiron, le beau *Linum narbonense* montre pour la première fois ses grandes corolles bleues. A Viviers, les *Cistus albidus*, *Ruta angustifolia*, *Lathyrus setifolius* et *Smilax aspera* accentuent de plus en plus le caractère méridional de la végétation indiqué par de grandes forêts de *Quercus ilex* et de *Juniperus oxycedrus*, tandis que dans les montagnes le bel *Erica arborea* fleurit au printemps.

Sur la rive gauche, près de Montélimar, les gigantesques rochers de Donzère sont revêtus de *Quercus coccifera*, et le *Juniperus phœnicea* forme sur le calcaire blanc des taches d'un vert foncé.

Avant Orange, les montagnes où l'olivier croît en abondance présentent une flore de plus en plus méditerranéenne. Le *Pinus halepensis* forme des bois, le *Quercus coccifera* couvre la nudité des rochers et le *Quercus ilex* prend les proportions d'un arbre véritable.

On trouve, entre Mornas et Orange, une plante de l'Ouest très-remarquable, le *Silene portensis*, et le *Scolymus maculatus*.

De l'autre côté du Rhône s'étend, jusqu'à la mer, le riche département du Gard qui, présente trois régions : les montagnes comprenant les rochers et les garrigues, les bois de la plaines et les marais. La première, la plus variée, est largement représentée. En effet, au nord et à l'ouest de Nîmes, s'étendent des collines arides et de vastes garrigues ; sur les bords du Rhône, surtout à Beaucaire, s'élèvent des coteaux incultes et les bords du Gardon sont dominés par des rochers sauvages. Les plantes caractéristiques sont : *Clematis flammula, Cistus albidus, Pistacia lentiscus, Rhus coriaria, Genista scorpius, Viburnum tinus, Lonicera implexa, Santolina chamæcyparissus, Jasonia tuberosa, Galatella acris, Arbutus unedo, Lithospermum fruticosum, Phlomis lychnitis, Satureia montana, Euphorbia nicæensis, Juniperus phœnicea, Asphodelus ramosus, Iris lutescens, Narcissus dubius* et *juncifolius*.

Les environs du Pont-St-Nicolas sont riches en espèces ; on peut y récolter : *Ranunculus albicans, Ptilotrichum saxigenum* Jord. et Fourr., *Hesperis speciosa* Jord., *Coronilla glauca, Ferula glauca, Doronicum plantagineum, Teucrium flavum*, etc.

Les collines entre le Pont-du-Gard et Remoulins se signalent par la présence des plantes suivantes : *Barkhausia suffreniana, Alkanna tinctoria, Colchicum neapolitanum, Iris lutescens, Asphodelus ramosus, Dipcadi serotinum, Tulipa celsiana. Narcissus dubius* et *juncifolius*, etc.

Les bois de la plaine, formés de *Quercus ilex*, de *Rhamnus alaternus* et de *Phillyrea angustifolia*, sont remplis de *Calycotome spinosa*, de *Cistus monspeliensis*, d'*Erica scoparia*, de *Lavandula stœchas*, etc.

La région des marais se confond avec la Camargue.

Près d'Avignon, les bords de la Durance, qui coule entre des taillis de *Spartianthus junceus* sont embellis par les touffes élégantes des *Erianthus Ravennæ* et *Saccharum cylindricum*. Entre Avignon et Tarascon, s'étend une chaîne de montagnes arides où se trouvent les *Matthiola tristis*, *Cynoglossum cheirifolium*, *Sideritis provincialis* Jord. et Fourr., *Phlomis lychnitis*, *Asphodelus albus*, etc.

Plus à l'est, en pleine Provence, se développe une autre chaîne rocheuse, aux formes variées et pittoresques; ce sont les Alpines. Dans ses vallées sauvages et désertes, sur ses rochers accidentés croissent une foule de plantes rares.

Aux environs de Saint-Rémy se trouvent *Onobrychis saxatilis*, *Telephium Imperati*, *Daphne gnidium*, *Globularia alypum*, etc. Le rare *Ephedra Villarsii* se trouve dans quelques vallées; le *Rosmarinus officinalis*, le *Cistus albidus*, le *Lavandula latifolia* couvrent les environs de Saint-Rémy; les haies sont formées de *Quercus ilex* et *coccifera*, de *Punica granatum*, de *Lonicera implexa*, de *Buplevrum fruticosum*, de *Smilax aspera* et d'*Arundo donax*. Près de la ville antique des Baux, on peut récolter les *Coronilla juncea* et *Teucrium flavum*, et sur les rochers, jusque dans les rues de la vieille cité, les blanches touffes du *Senecio maritimus* apparaissent en abondance.

Près d'Arles, sur le rocher de Mont-Majour, l'*Anagyris fœtida*, l'*Anemone stellata* et l'*Iris lutescens* fleurissent presque en hiver; l'*Asphodelus albus* s'élance du milieu des *Cistus albidus;* l'*Allium roseum* et l'*Asphodelus fistulosus* embellissent les lieux arides, et le *Smyrnium olusastrum* croît à l'ombre des taillis.

Maintenant, plus de collines, plus de coteaux rocheux; voici la Crau, désert de pierres, et la Camargue, désert de sable. Entre Arles, Berre et Aigues-Mortes, les étangs, les marais et les landes nourrissent une végétation toute maritime. Les *Tamarix* sont les seuls arbres qui parent ces solitudes; de nombreuses chenopodées aux feuilles charnues, l'*Eryngium maritimum*, l'*Echinophora spinosa*, l'*Artemisia gallica*, le *Tripolium vulgare*, l'*Inula crithmoides*, les *Salicornia* et les *Limonium* couvrent d'immenses espaces, et le *Pancratium mari-*

timum embellit de ses grandes fleurs blanches les dunes sablonneuses au milieu de l'été.

Entre les Saintes-Maries et Aigues-Mortes, une grande forêt de pins parasols occupe la Petite-Camargue, et en présence d'une pinède d'une semblable étendue, la spontaneité de ce bel arbre ne peut être douteuse.

Dans une région aussi vaste et aussi variée que celle que nous venons de décrire en quelques traits, du Jura à la Méditerranée, que de points encore à explorer, que de découvertes à faire, quel vaste champ pour les études ! Le Vivarais, les rochers de Montdragon à Orange, les Alpines, la Camargue, sont encore très-imparfaitement connus et le seront probablement longtemps encore ; en effet, les ouvriers manquent à la tâche, et les botanistes jeunes et ardents se font de plus en plus rares.

Quelques mots maintenant sur la nomenclature que j'ai adoptée dans ce travail.

Et d'abord, on trouvera étonnant et même singulièrement exagéré le grand nombre de genres que j'ai admis ou établis, et les exhumations d'anciens noms que le purisme et la fantaisie linnéenne avaient réussi à plonger dans l'oubli. Les Bauhin et notre grand Tournefort, qui savaient probablement aussi bien le latin que Linné, n'avaient pas tracé aux savants de leur temps ces limites étroites que le botaniste suédois a posées à ses contemporains et que leurs successeurs n'ont pas osé franchir. Plus préoccupés des choses en elles mêmes et de la recherche de la vérité que de la forme toujours variable, selon les temps et la mode, ils avaient mis leurs soins à distinguer ce qui était différent, à le nommer, et à fixer dans une phrase courte et caractéristique le signalement des végétaux. Car la véritable connaissance implique la distinction, la séparation, tandis qu'une connaissance superficielle entraîne la confusion.

N'étant pas sous l'empire des idées philosophiques qui ont, de nos jours, ébranlé et obscurci la notion de l'espèce et les principes qui servaient jusqu'à présent de base et de point de départ à toute étude

scientifique, les anciens botanistes employaient à l'étude des êtres le temps précieux que nous perdons dans des controverses sans issue. Ayant une expérience fondée sur une grande connaissance des plantes à l'état naturel de vie, et sur de nombreuses herborisations, ces Pères de la botanique n'auraient jamais imaginé ces théories énervantes de la variabilité et de l'hybridation indéfinie des espèces. Pensant, à juste titre, que le nom n'est qu'une marque différentielle, ils le trouvaient bon quand il ne choquait ni la grammaire ni le bon sens. Est-ce à dire pour cela que tous les noms des *Institutiones* soient adoptables? Je ne le pense pas. Nos tendances sont trop amies de la régularité (pour ne pas dire de la monotonie) pour adopter des noms génériques tels que *Lilium convallium*, *Lingua cervina*, *Ferrum equinum*, *Narcisso-Leucoïum*, *Pseudodictamnus*, *Herba-Paris*, etc.

Mais ces quelques noms dont le temps a fait justice doivent-ils entraîner dans l'oubli les noms terminés en *astrum*, *ioides*, *opsis*, etc., qui ont été si longtemps bannis de nos flores et qui avaient l'avantage de désigner clairement les affinités de tel ou tel genre? Déjà M. Parlatore, dans sa belle Flore d'Italie, a fait justice de ces pruderies en reprenant plusieurs noms anciens sévèrement repoussés comme mal conformés et indignes de voir le jour.

Mais que penser du sans-façon de Linné usant à sa guise d'un droit dictatorial sur la terminologie et transportant brusquement à une plante toute différente un nom qui avait été depuis longtemps attaché à un genre déterminé?

On pourrait citer un grand nombre d'exemples de pareilles transpositions. Je n'en exposerai que quelques-unes.

Le nom de *Myosotis* avait été donné par les anciens au genre *Cerastium* actuel. Linné prit ce nom, l'appliqua aux Borraginées, que tout le monde désigne maintenant ainsi, et donna aux anciens *Myosotis* le nom de *Cerastium*.

Deuxième exemple : Les anciens appelaient *Elatine* les *Antirrhinum spurium*, *elatine* et *cirrhosum* de Linné. Or, ce genre *Antir-*

rhinum, qui s'était déjà incorporé les genres *Linaria*, *Asarina* et *Cymbalaria*, s'augmenta également des anciens *Elatine*, et Linné, pensant assez faire pour l'équité, permit que ce nom se conservât en appellation spécifique d'un de ses *Antirrhinum*. Mais comme ce nom était vacant génériquement et que le botaniste suédois, qui avait beaucoup à nommer, ne voulait en laisser perdre aucun, il en affubla ces humbles plantes de marais que Tournefort appelait *Alsinastrum*, et qui ont dernièrement servi de type à la famille des Elatinées.

Les Latins appelaient *Ilex* l'arbre que les Français nomment yeuse ou chêne vert, et qui est si commun dans les pays méridionaux. Avec les Latins, les botanistes anciens avaient conservé ce nom à l'arbre en question et appelaient le houx *Aquifolium*. Linné n'adoptant pas le genre *Ilex*, qu'il réunissait aux *Quercus*, prit ce nom et l'appliqua à l'*Aquifolium* ancien, qui aurait pourtant bien pu continuer à s'appeler ainsi. De sorte que le houx, peu commun dans les pays du Midi, a usurpé le nom du chêne vert, constamment appelé *Ilex* depuis les Latins, et perdu son ancien nom d'*Aquifolium*, tandis que la famille conservait le nom d'Aquifoliacées.

C'est ainsi que *Geum*, qui désignait des espèces de saxifrages, prit la place de *Caryophyllata*, que les *Ageratum* cédèrent leur nom à des composées pour devenir des *Erinus* et que les *Holostœum* passèrent des Plantaginées aux Alsinées.

Mais en voici assez sur ce chapitre relativement secondaire.

Connaissant mieux les plantes que Linné et ayant beaucoup plus herborisé, Clusius, les Bauhin, Tournefort, Barrelier, Micheli comptaient un bien plus grand nombre d'espèces dans les végétaux sauvages et cultivés que Linné, qui vint après eux et jugea tout de haut, mais aussi de loin. Ayant beaucoup plus d'espèces, ils eurent beaucoup plus de genres, car l'un est connexe de l'autre, et personne n'est mieux à même de saisir les véritables coupes génériques que ceux qui connaissent bien les espèces. C'est ce qu'a fort bien senti l'illustre monographe des Synanthérées, Cassini, qui présente quelques-uns

de ses genres avec timidité, parce que, dit-il, la connaissance des espèces lui fait défaut. Je pense même que le rôle des botanistes descripteurs doit être de créer, selon les affinités naturelles et les besoins de leurs études, des genres nouveaux, en laissant aux physiologistes le soin de les scruter et de les préciser par l'examen des caractères plus intimes de leur organisation. Bien entendu que ces genres d'un ordre nouveau ne pourront offrir des différences aussi radicales et aussi tranchées que les genres linnéens, souvent même il pourra paraître difficile de les caractériser d'une façon bien nette ; mais là où le sens pratique de celui qui connaît les espèces indiquera un rapport plus intime ou une séparation plus grande, toutes les fois que le grand nombre des espèces viendra exiger la création d'un genre, ce genre sera utile et par conséquent sera bon. Car le grand nombre des espèces dans un genre n'est qu'un embarras. En effet, le genre n'exprime qu'une idée relative d'ordre et d'arrangement et doit venir en aide à la mémoire que la multitude des espèces classées sous la même désignation troublerait étrangement.

C'est donc une puérilité et le signe d'une connaissance superficielle des êtres que de dire : la multiplication des genres et des espèces tend à faire de la botanique une science de mots. Car tout fait nouveau, toute idée distincte exige la création d'un mot nouveau. Cela est si vrai que les langues des peuples sauvages ne sont pauvres en mots que par suite de l'étroitesse de leurs idées et de leurs connaissances. Or, nier le nombre immense des formes végétales irréductibles, c'est fermer les yeux autour de soi volontairement. S'en effrayer et leur refuser le titre d'espèce, c'est manquer au premier devoir de la science, qui ne doit tirer des conclusions et poser des lois qu'après constatation rigoureuse des faits.

Si les espèces ont été créées affines et innombrables, qu'y faire? Il ne nous reste qu'à constater nos richesses, à étudier le vaste champ ouvert à nos investigations et à nous rappeler que les bornes de la science reculent toujours à mesure que l'homme croit avancer. Les espèces sont-elles ou ne sont-elles pas? Là est toute la question. Si

elles existent réellement dans la nature, est-ce à nous d'en forger selon notre commodité, et ne devons-nous pas nous borner à les enregistrer?

Il est tellement vrai que les genres Linnéens sont, la plupart du temps, insuffisants ou artificiels, que l'habitude seule empêche de les voir tels qu'ils sont et que le plus grand nombre d'entre eux ont été divisés à différentes reprises par des botanistes de tendances tout à fait opposées.

Pour peu qu'on étudie, on voit que ces genres réunissent des êtres qui répugnent à de semblables rapprochements.

La plupart des sections, dans les flores ordinaires, ont été établies comme genres par les anciens ou les modernes, notamment par M. Spach, qui n'est pas un créateur d'espèces, il les réduit au contraire et renchérit en cela sur Linné. Seulement, il a vu que les genres de Linné étaient généralement ou insuffisants ou artificiels et, au risque d'avoir des genres monotypes, il en a créé un très-grand nombre. Et en cela il a travaillé pour les futurs créateurs d'espèces.

Quant aux genres nouveaux indiqués dans ce travail, il ne sont en général que l'équivalent des autres genres qui s'y trouvent. Souvent j'ai pris des sections très-bien constituées et j'en ai fait des genres en leur laissant le nom de section, quand il y en avait un ; ailleurs, là où rien n'était fait d'une façon naturelle, j'ai tâché de diviser de la manière la plus rationnelle, et ceux qui admettront les genres créés par Tournefort, Mœnch, Medicus, Necker, Adanson et M. Spach, ne feront, je le pense, pas de difficulté pour les autres, qui sont, la plupart du temps, tout à fait analogues ; en prévision des espèces à venir, j'ai cru devoir rechercher tous les genres créés par les anciens ou les modernes et les compléter par des créations parallèles.

J'ai cité le nom de Tournefort après tous les genres qui se trouvent dans les *Institutiones*, et non-seulement après ceux qui ont été repris depuis Linné. Il me semble que la logique et le droit irrécusable de priorité demandent tous deux cette rectification aux coutumes de la botanique.

Persuadé que les véritables espèces, dans les végétaux à l'état sauvage, sont ce qui est de telle façon qu'au-dessous il n'y a plus rien que les différences individuelles, et que l'on ne peut pas plus fabriquer des espèces en assemblant plusieurs formes végétales distinctes et constantes qu'on ne peut dire qu'une chose est identique avec une autre par cela seul qu'on les réunit, je crois que des différences, même légères, mais constantes par le semis sont le véritable signe spécifique. Mais, à côté des vraies espèces, j'ai souvent été forcé de laisser sous le nom Linnéen les formes encore à l'étude. Seulement, il est vrai de dire, qu'avec la division des genres l'inconvénient de cette inégalité est bien atténué.

Quant à la citation, après le nom spécifique, du nom d'auteur, je n'ai pas pu moins faire que de mettre toujours le nom de l'auteur réel et primitif, quelques changements génériques que la plante ait subis. En effet, les genres nouveaux n'étant plus, comme autrefois, un fait accidentel, ni de simples rectifications, mais la plupart des sections passant à l'état générique, on comprendra sans peine quel élément de trouble jetterait dans la botanique la manière actuelle de citer. Comment cette idée si simple de mettre à la suite du nom de genre le nom de l'auteur, et à la suite du nom spécifique le nom de l'auteur de l'espèce n'a-t-elle pas encore prévalu? De quelle importance peut-il être de savoir par qui cette espèce a été mise dans tel ou tel genre, quand on peut voir, quelques lignes plus haut, qui a fait ce même genre. Et, avec la méthode généralement usitée, pour être rigoureux dans l'application des principes nouvellement formulés à ce sujet, ne devrait-on pas, jusqu'à la consommation de la science et des siècles, mettre le nom du créateur du genre à la suite des espèces nouvelles qui devraient y rentrer et qu'il n'aurait jamais connues? Pourtant, c'est là qu'on en viendrait, si l'on appliquait rigoureusement le principe qui veut que l'on passe au compte du créateur du genre toutes les espèces qui doivent y rentrer, alors même qu'il ne les a pas indiquées. Il ne deviendrait même plus nécessaire de citer dans les flores le nom d'auteur après chaque espèce, il suffirait de le mettre en tête, à la suite du nom générique, une fois pour toutes.

Il ne me reste plus qu'à indiquer les principaux ouvrages où j'ai puisé les indications qui ne me sont pas personnelles et à faire la part d'autrui dans ce travail d'ensemble.

Le catalogue si connu et si estimé de M. Reuter m'a permis de donner un tableau très-exact de la végétation du Jura français. La Flore de M. Cariot, seul guide des botanistes lyonnais, m'a fourni nombre d'indications excellentes sur le bassin du Rhône. M. E. Reverchon et M. Guichard, de Crémieu, m'ont communiqué leurs découvertes et de précieux renseignements sur le nord du Dauphiné. M. E. Miciol, ingénieur et élève de l'École polytechnique, m'a donné beaucoup de notes sur la partie occidentale des Bouches-du-Rhône. La *Flore du Gard*, par M. de Pouzolz, m'a été très-utile, et j'ai puisé quelques bonnes localités dans le nouveau catalogue avignonnais, de M. Palun. M. l'abbé Boullu, si connu de ceux qui reçoivent les *Centuries* de Billot et de Schultz, a bien voulu se charger du genre *Rosa*, dont il a fait une étude spéciale. J'ai trouvé en M. H. Navier, de Lyon, un critique éclairé et un conseiller prudent, et je dois à son savoir varié ainsi qu'à la rectitude de son jugement la connaissance d'un grand nombre de genres anciens et l'éclaircissement de plusieurs questions très-obscures. Il est à regretter que sa modestie et de longues maladies l'empêchent d'apporter son entier concours au grand œuvre de la science.

Mais c'est à mon illustre maître, M. Alexis Jordan, que je dois ce que mon catalogue peut avoir de bon, parce que c'est à lui que je suis heureux de rapporter ce que je puis savoir, et que c'est uniquement grâce à ses exemples, à ses conseils et à sa direction qu'il m'est permis d'offrir ce travail au public.

J'espère que la vue des richesses qui se pressent le long de notre beau fleuve tentera quelques botanistes et animera le zèle de ceux qui sommeillent, et que je pourrai bientôt, grâce à de nouvelles et nombreuses découvertes dans le vaste domaine de l'inconnu, présenter un tableau complet de la végétation de notre bassin et peut-être de toute la France.

CATALOGUE

DES

PLANTES QUI CROISSENT LE LONG DU COURS DU RHONE

DICOTYLEDONEÆ

RANUNCULACEÆ.

Clematis *Tourn.*

C. recta L. Entre Montélimar et Orange (*Villars*). Aigues-Mortes (Gard).

C. flammula L. Cruas (Ardèche).—Montélimar, St-Paul-Trois-Châteaux, Nyons (Drôme). — Orange. —Barbantane, les Alpines, mont Majour, la Crau, la Camargue (Bouches-du-Rhône).—Assez commun dans le Gard.

C. maritima L. Le Midi : Arles, Aigues-Mortes, Villeneuve, Nîmes, etc.

C. vitalba L. Très-commun.

Atragene *L.*

A. alpina L. Le Salève (Haute-Savoie).

Tripterium *Spach.*

T. aquilegifolium (L.) sub *Thalictro.* Le Jura, le Haut-Bugey.— le Mont-du-Chat (Savoie).

Thalictrum *Tourn.*

Th. expansum Jord. Environs de Lyon.

Th. thamnophilum Jord.. Environs de Lyon.

Th. arrigens Jord. Environs de Lyon.
Th. dumulosum Jord. Environs de Lyon.
Th. propendens Jord. Environs de Lyon.
Th. eminens Jord. Environs de Lyon.
Th. tortuosum Jord. Environs de Lyon.
Th. ambigens Jord. Environs de Tournon (Ardèche).
Th. paradoxum Jord. Environs de Lyon.
Th. nothum Jord. Environs de Lyon.
Th. Jordani, F. Schultz. Environs de Lyon.
Th. silaifolium Jord. Environs de Lyon.
Th. affine Jord. Environs de Lyon.
Th. stipellatum Jord. Environs de Lyon.
Th. Timeroyi Jord. Environs de Lyon.
Th. lætum Jord. Environs de Lyon.
Th. procerulum Jord. Environs de Lyon.
Th. rhodanense Jord. Environs de Lyon.
Th. subspicatum Jord. Environs de Lyon.
Th. mitidulum Jord. Environs de Lyon.
Th. medianum Jord. Environs de Lyon.
Th. spurium Timeroy. Environs de Lyon.
Th. riparium Jord. Environs de Lyon.
Th. udum Jord. Environs de Lyon.
Th. prorepens Jord. Environs de Lyon.
Th. capitatum Jord. Environs de Lyon.

(Les six genres suivants sont démembrés du genre *Anemone L.*)

Hepatica *Dill.*

H. triloba Chaix. Le Salève (Haute-Savoie). Pierre-Châtel, Chemillon (Ain).—Quirieu, forêt de Saint-Servérin, Courtenay (Isère). – Nyons (Drôme).

Pulsatilla *Tourn.*

P. vulgaris Mill. Environs de Nantua (Ain).
P. propera Jord. Lyon, au Molard.
P. rubra (Lam.). Crémieu (Isère). — Environs de Lyon.—Vienne, etc.
P. nigella Jord. Serrières (Ain).

Preonanthus *D. C. Prodr. (in sect.)*

P. alpinus (*L.*). Le Reculet, le Colombier-du-Jura.

P. sulfureus (*L.*). Le Jura.

Homalocarpus *Schur, Enum. Transs.*

H. narcissiflorus (*L.*). Le Reculet, le Colombier-du-Jura.

Anemone *Tourn. ex parte.*

A. coronaria L. Sommières (Gard).

A. stellata Lam. Mont-Majour près Arles, Berre (Bouches-du-Rhône).— Manduel, mas de Campagne près Nîmes.

Anemanthus *D. C. Prodr. (in sect.)*

A. nemorosus (*L.*). Lieux frais et ombragés, très-commun.

A. ranunculoides (*L.*). Montagnes du Bugey, le Colombier, Tenay (Ain). — Saint-Baudil, près Crémieu (Isère). — Lyon à Vaulx, Gorge-de-Loup, Écully, etc.

Adonis *L. ex parte.*

A. autumnalis L. Dans les blés; assez rare.

A. æstivalis L. Dans les blés; rare.

A. flammea Jacq. Moissons, assez-commun.

Myosurus *L.*

M. minimus L. Lieux sablonneux en Bresse. — Vienne (*Villars*). — Broussan, Aigues-Mortes (Gard).

(Les quatorze genres suivants sont démembrés du genre *Ranunculus L.*)

Ceratocephalus *Mœnch.*

C. falcatus (*L.*) Dans les moissons du Midi.

Batrachium *Dumort. flor. belg..*

B. hederaceum (*L.*) Environs de Crémieu. — Soucieu, Saint-Bonnet-le-Froid, etc. (Rhône). — Mont-Pilat.

B. aquatile (*L.*). Très-commun.

B. trichophyllum (*Chaix.*) Assez commun.

B. divaricatum (*Schrank.*) Assez commun.

B. fluitans (*Lamk.*). Peu rare.

Leucoïe. — (*R. alpestris, crenatus, Trauffelneri, et magellensis.*)

L. alpestris (*L.*). Le Reculet. (*Abbé Cariot.*)

Ranula.

R. aconitifolia (*L.*). Le Salève.— le Mont-du-Chat.— Le Jura, le Colombier-du-Bugey, Hauteville, etc. (Ain).— Le Mont-Pilat.

R. platanifolia (*L.*) Le Jura et le haut Bugey.

Xerodora.

X. graminea (*L.*) Meximieux, Montluel (Ain). — Vaulx près Lyon. — Viviers (Ardèche). — Bords du Gardon.

Flammula *Dod.*

Fl. lingua (*L.*). Environs de Belley. — Lyon à Vaulx et à Decines, Saint-Quentin (Isère). — Arles. — Beaucaire.

F. ranunculus Dod. Commun. *R. flammula. L.*

Ranunculastrum.

R. auricomum (*L.*). Le Bugey. — Environs de Crémieu et de Lyon, etc.

R. gracile (*Schleich.*) Le Jura, le Colombier-du-Bugey.— Le Salève — Le Mont-du-Chat.

R. acre (*L.*). Commun.

R. vulgatum (*Jord.*). Lyon, etc.

R. nemorivagum (*Jord.*). Lyon à Chasselay.

R. boræanum (*Jord.*). Lyon. etc.

R. lanuginosum (*L.*). Le Jura, le Bugey. — Le Salève.

R. nemorosum (*D. C.*). Bois, assez commun.

R. radicescens (*Jord.*). Lyon, la Bresse.

R. mixtum (*Jord.*). Lyon à Vaulx.

R. repens (*L.*). Très-commun.

R. reptabundum (*Jord.*). Bords de la Saône.

R. bulbosum (*L.*). Très-commun.

R. sparsipilum (*Jord.*). Lyon aux Balmes — Viennoises.

Ranunculus *Tourn. ex parte.*

R. cyclophyllus Jord. Brignais, Givors. —Saint-Vallier. — Crussol.

R. lugdunensis Jord. Givors (Rhône). — Viviers (Ardèche).

R. albicans Jord. Saint-Nicolas, Remoulins (Gard).

R. Gonnetii Jord. Tresques (Gard).

R. chærophyllos L. Assez commun.

Notiphilus.

N. vulgaris. Assez commun. *R. philonotis* L.

N. parviflorus (*L.*). Lieux humides, assez-rare.

N. muricatus (*L.*). Orange (*Villars*). — Manduel, Nîmes, Saint-Gilles (Gard).— Etang de Marignane (Bouches-du-Rhône).

Glossophyllum. — (*R. ophioglossifolius, nodiflorus, Revelieri etc.*)

G. ophioglossifolium (*Vill.*). Montpezat et Campagne près Nîmes. — Arles, Marignane.

Hericinia. — *Pachyloma Spach, non D. C.*

H. arvensis (*L.*). Très-commun.

Hecatonia *Lour. non Schur.*

H. scelerata (*L.*). Marais, fossés, peu rare.

Thora. — *Sect. Thora auct.*

Th. venefica. Le Reculet, le Jura. *R thora L.*

Ficaria *Dill.*

F. ranunculoides Mœnch. Très-commun.

F. grandiflora Robert, Çà et là dans les Bouches-du-Rhône.

Caltha *J. Bauh. L.*

C. palustris L. Assez-commun.

Trollius *L.*

T. europæus L. Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Le Jura, et les bois de sapins du Bugey, où il abonde. — Mont-Pilat.

Helleborus *Tourn.*

H. fœtidus L. Très-commun. (*Ex ejusdem gregis 4 sequentes.*)

H. rhodanicus Jord. et Fourr. Serrières (Ain).

H. beugesiacus Jord. et Fourr. Rossillon (Ain).

H. deflexifolius Jord. et Fourr. Hauteville (Ain).

H. nemoralis Jord. et Fourr. Lyon, à Saint-Romain (Rhône).

H. brevicaulis Jord. et Fourr. Saint-Chef, Saint-Marcelin (Isère). *H. viridis L.* ex parte.

Isopyrum *L.*

I. thalictroides L. Belley, Saint-Rambert (Ain). — Environs de Crémieu (Isère). — Lyon à Francheville, Écully, Tassin, etc.

Garidella *Tourn.*

G. nigellastrum L. Montélimar, Orange (*Villars*). — Avignon. — Miramas, Saint-Louis (Bouches-du-Rhône). — Uzès (Gard).

Nigella *Tourn. ex parte.*

N. sativa L. Arles.

N. arvensis L. Assez commun.

Erobathos *D. C. Prodr. (in sect.) Spach.*

E. damascenum (*L.*) sub *Nigella.* — Trois-Châteaux (*Villars*). Orange, Montdevergues près Avignon. — Çà et là dans le Gard et les Bouches-du-Rhône.

Aquilegia *Tourn.*

A. vulgaris L. Bois frais, assez commun.

A. nemoralis Jord. Environs de Lyon.

A. collina Jord. Bois du Bugey.

A. atrata Koch. Le Jura.

Delphinium *Tourn. ex parte.*

D. consolida L. Champs après la moisson.

D. pubescens D. C. Le Midi depuis Montélimar.

Delphinastrum *Spach.*

D. fissum (*W. et K.*) sub *Delphinio.* Serre de Bouquet (Gard).

Staphysagria *Spach.*

S. macrosperma Spach. Arles. — Cabrières, Tresques (Gard). *D. Staphysagria L.*

(Les quatre genres suivants sont des démembrements du genre *Aconitum Tourn.*.)

Anthora *D. C. Prodr. (in sect.).*

A. saxatilis. Le Vuache (Haute-Savoie). — Le Jura, le Colombier-du Bugey, Magnieu près Belley, Tenay, Saint-Rambert (Ain). — Le Mont-du-Chat. *A. anthora L.*

Lycoctonum *D. C. Prodr. (in sect.).*

L. sylvaticum. Le Mont-du-Chat. — Le Jura et le Bugey où il est très-commun. — Vallée d'Amby près Crémieu (Isère).— Mont-Pilat. *A. lycoctonum L.*

Napellus *D. C. Prodr. (in sect.).*

N. vulgaris (D. C.) Le Jura et le haut Bugey. — Le Mont-Pilat *A. napellus L.*

Cammarum *D. C. Prodr. (in sect.).*

C. paniculatum (Lamk.) Le Crêt de Châlam, la Faucille, le Colombier-du-Jura. — Le Mont-du-Chat.

Pæonia *Tourn.*

P. peregrina Mill. Lussan. Serre de Bouquet (Gard).

Christophoriana *Tourn. — Actæa L. ex parte.*

Ch. spicata (L.). Le Jura et le Bugey. — Le Salève. — Lyon à Sathonay. — Le Mont-Pilat.

NYMPHÆACEÆ.

Nymphæa *Tourn. ex parte.*

N. alba L. Commun.

Nuphar *Smith.*

N. luteum (L.). Commun.

PAPAVERACEOE.

Papaver *Tourn.*

P. setigerum D. C. Arles, à Mont-Majour. — Saint-Nicolas, Saint-Roman (Gard).

P. rhœas L. Très-commun.

P. arvaticum Jord. Lyon, etc.

P. erraticum Jord. Lyon, etc.

P. agricagum Jord. Lyon, etc.

P. cereale Jord. Lyon, etc.

P. cruciatuw Jord. Lyon, etc.

P. rusticum Jord. Lyon, etc.

P. dubium L. Commun.

P. depressum Jord. et Fourr. Lyon.

P. vagum Jord. Lyon.

P. luteo-rubrum Jord. Lyon.

P. modestum Jord. Serrières-de-Briord (Ain).

P. improperum Jord. et Fourr. Hauteville (Ain).

P. hybridum L. Çà et là, peu commun.

P. argemone L. Assez commun.

Roemeria *Medic. non Mœnch.*

R. hybrida (L.). Les champs du Midi depuis Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme).

Meconopsis *Vig.*

M. cambrica (L.). Environs de Saint-Etienne (Loire).

Glaucium *Tourn.*

G. luteum Scop. Le Midi depuis Lyon.

G. corniculatum (L.). Le Midi depuis Orange.

Chelidonium *Tourn.*

C. majus L. Très-commun.

Hypecoum *Tourn.*

H. procumbens L. Le Midi depuis Montélimar.

H. pendulum L. Gadagne (Vaucluse). — Villeneuve, Manduel (Gard). — Berre, Istres (Bouches-du-Rhône).

FUMARIACEÆ.

Platycapnos *Bernh.*

P. spicatus (L.) Le Midi depuis Montélimar ; abondant aux environs de Nîmes.

Fumaria *Tourn. ex parte.*

F. pallidiflora Jord. Lyon, etc.

F. speciosa Jord. Le Midi depuis Lyon.

F. spectabilis Bischoff. Manduel, Nîmes, etc.

F. officinalis L. Très-commun.

F. Vaillantii Lois. Lyon, Tain (Drôme), etc.

F. parciflora Lam. Assez-commun.

F. densiflora D. C. Le Midi, Nîmes, etc.

Capnites *Dum. non. E. Mey.*

C. solida (*Ehrh.*). Le Bugey. — Environs de Crémieu. — Lyon à Tassin, Francheville, Beaunant, etc... — Vienne.

C. cava (*Mill.*) Le Jura, Thoiry (Ain). — Le Salève.

Corydalis *Vent. ex parte. Dumort. Fl. belg.*

C. lutea (*L.*). Subspontané çà et là sur les vieux murs.

C. enneaphylla (*L.*) Crémieu (*Abbé Cariot*)? — Montagnes de l'Ardèche.

CRUCIFERÆ.

Raphanus *Tourn.*

R. sativus L. Cultivé et subspontané.

Raphanistrum *Tourn.*

R. segetum Baumg. Très-commun. *R. raphanistrum L.*

Sinapis *Tourn. ex parte.*

S. nigra L. Çà et là, parfois substantané.

Agrosinapis — *Sinapistrum Spach. non Tourn.*

A. arvensis (*L.*). Très-commun.

Leucosinapis *Spach.*

L. alba (*L.*). Assez commun.

Hirschfeldia *Mœnch.*

H. incana (*L.*) Commun.

Eruca *Tourn.*

E. sativa L. Cultivé et subspontané.

Diplotaxis *D. C.*

D. tenuifolia (*L.*). Très-commun.

D. muralis (*L.*). Commun.

D. viminea (*L.*). Tout le Midi depuis Nyons et Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme).

Euzomum *Spach. non Link.*

E. erucoides (*L.*) sub *Sinapide* Manduel, Bellegarde (Gard).— Bouches-du-Rhône.

Brassica *Tourn.*

B. oleracea L. Cultivé et souvent subspontané.

Brassicella.

B. cheiranthos (*Vill.*) sub *Brassica*. Sables du Lyonnais et de l'Ardèche.

B. arenosa (*Jord.*) sub *Brassica*. Lyon.

Erucastrum *Schimp. et Spenn.*

B. Pollichii Sch. et Sp. Assez commun le long du Rhône jusqu'en Dauphiné.

E. intermedium Jord. Chasse (Isère). — Tournon (Ardèche). — Tresques (Gard).

E. obtusangulum Sch. et Sp. Tout le long du Rhône depuis Lyon.

Hesperis *Tourn.*

H. sylvestris Clus. Hauteville, le Molard-de-Don, Pierre-Châtel (Ain).— Limonest (Rhône).

H. speciosa Jord. Serre de Bouquet. Saint-Nicolas (Gard). — Vaucluse.

Malcolmia *R. Broun.*

M. africana (*L.*). Avignon au bord de la Durance.— Beaucaire, Teziès, Sylveréal (Gard). — Istres, Miramas (Bouches-du-Rhône).

M. littorea (*L.*). Fos, les Martigues, la Camargue, les Saintes-Maries. — Aigues-Mortes.

M. maritima (*L.*). Aigues-Mortes.

Matthiola *R. Broion.*

M. incana (L.). Miramas (Bouches-du-Rhône).

M. sinuata (*L.*). Les Saintes-Maries, au grau d'Orgon.

M. tristis (*L.*). Bonpas et graviers de la Durance près Avignon. — Montagnes entre Barbantane et Tarascon où il est commun, Orgon (Bouches-du-Rhône). — Vallabrègues (Gard).

Cheiranthus *L.*

Ch. cheiri. L. Vieux murs, et ruines.

Erysimum *Tourn.*

E. cheiranthoides L. Assez commun.

E. glaucosum Jord. Tenay (Ain). — Vertrieu (Isère)! *M. Reverchon*, et probablement le Jura.

E. confine Jord. Crussol (Ardèche), etc.

E. petrophilum Jord. Châteaubourg (Ardèche), etc.

E. curvifolium Jord. Nyons (Drôme), etc.

E. leucophœum Jord. Vaucluse, etc.

Conringia *Heist. D. C.*

C. perfoliata (*Lam.*). Champs et moissons du Midi.

Barbarœa *R. Brown.*

B. vulgaris R. Br. Fossés, lieux humides.

B. præcox (*D. C.*) Fossés, lieux aquatiques.

B. rivularis Martr. Lyon, etc. *B. stricta* Bor. non Fries.

B. longisiliqua Jord. Lieux humides (à chercher).

B. brevistyla Jord. Lieux humides (à chercher).

(Les onze genres suivants sont des démembrements du genre *Sisymbrium* L. et Auct.)

Velarum *Schur.*

V. officinale (*L.*). Très-commun.

Chamœplium *Wallr.* ex parte. *Klukia Andrz.*

Ch. polyceratium (*L.*). Rochers et lieux incultes du Midi.

Sisymbrella *Spach.*

S. aspera (*L.*). Gadagne près Avignon.— Jonquières, Nîmes.— Bouches-du-Rhône.

Pachypodium *Webb. et Berth.*

P. Columnæ (*Jacq.*). Tout le Midi, depuis Montélimar.

Alliaria *Adans.*

A. officinalis Andr. Commun.

Irio *D. C. in sect.*

I. ruderalis. Décombres du Midi, commun. *S, irio L.*

Vandalca *Fourn.* (*in sect.*).

V. rupestricola (*Jord.*). Serrières-de-Briord, Rossillon (Ain). — Dent d'Hyères près Crémieu (Isère).

Sophia *Adans.* — *Descurea* Schur.

S. vulgaris. Lieux incultes, décombres. *S. Sophia L.*

Hibera *Adans.*

H. supina (*L.*). Indiqué à Vienne.

Brachyolobos *All.*

B. sylvestris (*L.*). Sub *Sisymbrio*. Commun.

Roripa *Bess.*

R. palustris (*Leyss.*). Marais, fossés. Peu commun.

R. pyrenaica (*L.*). Assez-commun.

R. amphibia (*L.*). Commun.

Psilarabis.

P. glabra (*L.*) sub *Turritide*. Commun.

Arabis *L. ex parte.*

A turrita (*L.*). Commun dans le Bugey. — Environs de Crémieu. — Entre Givors et Sainte-Colombe (Rhône). — Vienne à Levau.

Arabidopsis *Schur.*

A. thaliana (*L.*) sub *Arabide*, Très-commun.

Arabidium *Spach.*

A. alpinum (*L.*) Le Salève. — Le Jura et le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Environs de Vertrieu et de Crémieu.

A. saxeticolum (*Jord.*). Saint-Rambert (Ain).

Caulopsis.

C. alpina (*L.*) sub *Brassica*. Le Reculet. *Arabis brassicæformis Wallr.*

Turritis *Tourn! Linné!* — *Arabis* auct. non L.

T. saxatilis (*All.*). Collonges, l'Écluse, Saint-Rambert (Ain).—Le Salève.

T. auriculata (*Lam.*). Le Salève. — Fort de l'Écluse, Belley, Serrières (Ain). — Hyères, Vernas (Isère).

T. stricta (*Huds.*). Le Salève. — Thoiry, fort de l'Écluse (Ain).

T. serpyllifolia (*Vill.*). Le Salève.

T. hirsuta L. Murs et rochers, lieux frais.

T. rigidula (*Jord.*). Nîmes.

T. procera (*Jord.*). Lyon.

T. pubigera (*Jord.*). Lyon.
T. accedens (*Jord.*). Lyon.
T. collisparsa (*Jord.*). Lyon à Villeurbanne.
T. idanensis (*Jord.*). Le Bugey.
T. propera (*Jord.*). Nantua (Ain).
T. hirtella (*Jord.*). Le Salève.
T. alpestris (*Schleich.*). Le Jura et le Bugey.
T. cenisia (*Reut.*). Le Colombier-du-Jura.
T. muralis (*Bertol.*). Le Salève.— Le Bugey où il est commun.— Nyons (Drôme). — Saint-Nicolas (Gard), etc. — Vaucluse.

Cardamine *Tourn.*

C. pratensis L. Commun.
C. praticola Jord. Lyon.
C. herbivaga. Jord. Lyon.
C. udicola Jord. Chessy près Lyon (Rhône).
C. amara L. Le Salève. — Le Bugey. — Saint-Bonnet-le-Froid au Mont-Iseron (Rhône). — Mont-Pilat.
C. impatiens L. Assez commun dans les bois.
C. hirsuta L. Commun.
C. sylvatica Link. Çà et là dans le Bugey. — Charbonnières, Francheville, entre Givors et Sainte-Colombe (Rhône). — Vienne. — Mont-Pilat.

Dentaria *Tourn.*

D. pinnata. Lam. Le Salève. — Commun dans le Jura et le Bugey. — Vallée d'Amby, près la Balme (Isère).
D. digitata Lam. Le Jura. — Le Salève.

Lunaria *L.*

L. rediviva L. Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Hauteville, Tenay, Saint-Rambert (Ain), etc.

(Les quatre genres suivants sont des démembrements du genre *Alyssum* Tourn. L.)

Lobularia *Desv.*

L. maritima (*L.*) Tout le midi depuis Orange (*Villars*), mais surtout depuis Avignon, abondant le long du Rhône.

Ptilotrichum *C. A. Meyer.*

P. saxigenum Jord. et Fourr. Donzère (Drôme). — Serre-de-Bouquet, Saint-Nicolas, la Baume (Gard). — *P. macrocarpum* Auct. ex parte.

Obs. C'est probablement cette espèce que M. de Pouzolz a prise pour l'*A. spinosum*, et qu'il indique à la Baume et à Saint-Nicolas, où je n'ai vu que le *P. saxigenum ;* on la reconnaîtra à ses gros fruits presque arrondis sans être rétrécis d'en bas comme dans notre *P. candolleanum*, et à ses tiges diffuses et non dressées.

Psilonema *C. A. Meyer.*

P. calycinum (*L.*). Très-commun.

P. ruderale (*Jord.*). Genève.

P. vagum (*Jord.*). Lyon à Villeurbanne.

P. sabulosum (*Jord.*). Le Bugey.

P. campestre (*L.*). Lieux secs du Midi où il est assez commun.

Alyssum *Tourn. ex parte.*

A. brevifolium Jord. et Fourr. Charette, près Crémieu (Isère).

A. beugesiacum Jord. et Fourr. Saint-Sorlin, et entre Serrières et Villebois! — Ambronay, Château-Gaillard, Loyettes (Ain).

A. psammeum Jord. et Fourr. Chasse, près Vienne.

A. rhodanense Jord. et Fourr. Tain (Drôme).

Obs. Ces quatre espèces sont des démembrements de l'*Alyssum montanum* L.

Clypeola *Desv.* — *Jonthlaspi* Tourn.

C. psilocarpa Jord. et Fourr. Serrières, Muzin (Ain).

C. petræa Jord. et Fourr. Donzère (Drôme), et çà et là dans le Midi.

C. semiglabra Jord. et Fourr. Saint-Didier (Vaucluse). — Saint-Rémy (Bouches-du-Rhône). — Remoulins (Gard).

C. hispidula Jord. et Fourr. Les Alpines.

C. lævigata Jord. et Fourr. Pinède d'Aigues-Mortes.

C. microcarpa Moris. Le Midi. *C. gracilis* Planch.

C. lomatotricha Jord. et Fourr. Le Midi.

C. cyclocarpa Jord. et Fourr. Le Midi.

Drabella *D. C. (in sect.)*

D. muralis (*L.*). Le Bas-Bugey. — Commun aux environs de Crémieu. — Givors, Sainte-Colombe, Ampuis (Rhône). — Vienne. — Saint-Vallier, Serves, Tain (Drôme), etc. — *Draba muralis* L.

Aizodraba. — *Drabæ L. Sect. Aizoopsis D. C.*

A. aizoides (*L.*). Le Salève. — Commun dans le Jura et le Bugey.

A. saxigena (*Jord.*). Vertrieu, Hyères, Crémieu (Isère).

A. chrysantha Jord. et Fourr. Tenay (Ain).

A. ochroleuca Jord. et Fourr. Tenay (Ain).

A. trichocarpa Jord. et Fourr. Matafelon (Ain).

A. beugesiaca Jord. et Fourr. Le Colombier-du-Bugey.

Erophila *D. C.*

E. virescens Jord. Lyon, etc.

E. vivariensis Jord. Celles (Ardèche).

E. medioxima Jord. Lyon, etc.

E. micrantha Jord. Lyon, etc.

E. oblongata Jord. Lyon, etc.

E. rubella Jord. Lyon, etc.

E. chlorotica Jord. Lyon, etc.

E. hirtella Jord. Lyon, etc.

E. brachycarpa, Jord. Lyon, etc.

E. decipiens Jord. Lyon, etc.

E. lugdunensis Jord. Lyon, etc.

E. furcipila Jord. Lyon, etc.

E. stenocarpa Jord. Lyon, etc.

E. majuscula Jord. Lyon, etc.

Cochlearia *Tourn.*

C. glastifolia L. Aigues-Mortes.

Kernera *Medic.*

K. saxatilis (*L.*) Le Salève. — Le Jura, le Colombier-du-Bugey, Hauteville, Tenay (Ain). — Vertrieu (Isère).

Myagrum *Tourn.*

M. perfoliatum L. Vienne. — Châteauneuf (Drôme), d'après *Villars*. —

Nîmes, Bellegarde, Saint-Gilles (Gard). — Gadagne et Caumont, près Avignon. — Bouches-du-Rhône.

Camelina *Crantz.*

C. sativa (*L.*). Lyon, et çà et là dans les moissons.

Neslia *Desv.*

N. paniculata (*L.*). Moissons, assez commun.

Calepina *Adans.*

C. Corvini (*All.*). Décombres, endroits incultes, rare.

Erucago *Tourn.* — *Bunias L. ex parte.*

E. arvensis (*Jord.*). Lyon, etc.

E. brachyptera (*Jord.*). Lyon et le Midi.

E. macroptera (*Rchb.*). Le Midi.

Isatis *Tourn.*

I. tinctoria L. Vienne et le Midi.

Biscutella *L.*

B. cichoriifolia Lois. Culoz, Serrières (Ain).

B. lævigata L. Serrières, Ambronay (Ain). — Le Midi depuis Loriol, Livron (Drôme) et Rochemaure (Ardèche).

B. intricata Jord. Tournon (Ardèche). — Naturalisé à Villeurbanne, près Lyon.

B. collina Jord. Crémieu, à Vernas, Hyères, etc.

B. mediterranea Jord. Nîmes.

B. lima Rchb. Loriol (Drôme).

B. polyclada Jord. Nyons (Drôme).

B. picroides Jord. Lussan (Gard).

B. mollis Lois. Nîmes.

Iberis *L.*

I. saxatilis L. Basses montagnes à Carpentras (Vaucluse). — Serre-de-Bouquet (Gard).

I. ciliata All. Mornas et Vaucluse.

I. leptophylla Jord. Bouches-du-Rhône.

I. Villarsii Jord. Nyons (Drôme)! — La Voulte, Cruas (Ardèche).

I. collina Jord. Serrières, L'Huis (Ain).

I. Lamotti Jord. Virieu-le-Grand (Ain).

I. Violetti Soy. Will.? Bois de Jonquières, près Bagnols (Gard), *de Pouzolz.*

I. Timeroyi Jord. Entre la Balme et Crémieu où il abonde.

I. amara L. Assez commun.

I. ceratophylla Reut. Le Jura, au-dessus de Gingins.

I. affinis Jord. Lyon.

I. pinnata L. Commun.

Teesdalia *R. Brown.*

T. nudicaulis (L.). Assez commun.

T. lepidium D. C. Plus rare que le précédent Lyon, Montélimar.

Aëthionema *R. Brown.*

Aë. saxatile (L.). Le Vuache (Haute-Savoie). — Fort de l'Ecluse, Culoz, Lit-au-Roi, Muzin; Pierre-Châtel, Rossillon, Serrières, Portes (Ain). — La Balme (Isère). — Châteaubourg (Ardèche). — Nyons (Drôme). — Saint-Rémy, etc. — Marguerites, Uzès, Serre-de-Bouquet (Gard).

Thlaspi *Tourn. ex parte.*

T. arvense L. Champs, en lieux sablonneux.

Pterotropis *D. C. (in sect.).* — *Thlaspidis* species.

P. martialis Jord. Lyon, etc.

P. erratica. (Jord.). Le Bugey. — Crémieu.

P. impropera (Jord.). Le Midi.

P. sylvestris (Jord.). Soucieu, Brignais près Lyon.

P. Lereschii (Reut.). Thoiry (Ain).

P. gaudinianum (Jord.). Le Jura, Hauteville, le Colombier-du-Bugey.

P. virens (Jord.). Le Mont-Pilat.

P. beugesiaca (Jord.). Tenay, Hauteville, Saint-Rambert (Ain), etc.

Capsella *Vent. ex parte.* — *Marsypocarpus* Neck.

C. agrestis Jord. Lzon, etc.

C. virgata Jord. Lyon, etc.

C. præcox Jord. Lyon. etc.

C. ruderalis Jord. Lyon, etc.

C. sabulosa Jord. Les Chères (Rhône).

C. rubella Reut. Très-commun.

Hutchinsia *R. Brown ex parte.*

H. alpina (*L.*). Le Reculet, le Jura.

Hornungia *Rehb.*

H. petræa (*L.*) sub *Lepidio.* Commun dans les lieux pierreux.

Hymenolobus *Nutt.*

H. procumbens (*L.*) sub *Lepidio.* Les Saintes-Maries, Aigues-Mortes, etc.

(Les six genres suivants sont des démembrements du genre *Lepidium L.*)

Cardamon *D. C.* (*in sect.*) *Thlaspidium Spach. non Tourn.*

C. sativum (*L.*). Cultivé et souvent subspontané.

Lepia *Desv. ex parte.*

L. campestris (*L.*). Très-commun.

L. campicola (*Jord.*). Lyon.

L. errabunda (*Jord.*). Lyon.

L. accedens (*Jord.*) Virieu-le-Grand (Ain).

L. hirta (*L.*). Bas-Dauphiné. — Uzès, Tresques, Nimes. — Bouches-du-Rhône.

Senckenbergia *Fl. Wett.*

S. ruderalis (*L.*). Çà et là.

Lepidiberis.

L. graminifolia (*L.*). Partout.

L. polyclada (*Jord.*). Lyon.

Lepidium Tourn.

L. latifolium (*L.*). Cultivé et parfois subspontané.

Cardaria *Desv. — Cardiolepis Wallr.*

C. draba (*L.*). Commun surtout dans le Midi.

Senebiera *Pers.*

S. coronopus (*L.*). Commun.

Cakile *Tourn.*

C. maritima Scop. Le littoral, les Saintes-Maries, Aigues-Mortes.

Rapistrum *Bærh.*

R. rugosum (*L.*). Commun depuis Lyon.

R. microcarpum Jord. Lyon.

CAPPARIDEÆ.

Capparis *L.*

C. spinosa L. Subspontané dans le Midi, Avignon, Nimes, etc.

CISTINEÆ.

(Les quatre genres suivants sont des démembrements du genre *Cistus* Tourn.)

Ladanium *Spach.*

L. laurifolium (*L.*). La Voulte et ses environs, où il couvre toutes les montagnes. —Environs de Nyons (Drôme).

Cistus *Tourn. ex parte.*

C. albidus L. Viviers (Ardèche). — Nyons (Drôme). — Orange. — Avignon. — Graveson, les Alpines, Mont-Majour. — Environs de Nimes.

C. crispus L. Sommières (Gard).

Ledonia *Spach.*

L. salviæfolia (*L.*). Sainte-Colombe, Ampuis (Rhône). — Chasse, Vienne (Isère). — Saint-Vallier, Serves, Tain (Drôme). — Tournon, Celles (Ardèche). — Tout le midi.

L. rhodanensis Jord. et Fourr. Lyon à Néron (Ain).

Stephanocarpus *Spach*

S. monspeliensis (*L.*). Tout le Midi depuis Orange; abondant à Nîmes dans les bois de Cygnan et Campagne.

(Les cinq genres suivants sont des démembrements du genre *Helianthemum* Tourn.).

Helianthemum *Tourn. ex parte.*

H. vulgare Gaertn. Commun.

H. obscurum Pers. Commun.

H. grandiflorum D. C. Le Jura.

H. hirtum (*L.*). Commun dans le Midi.

H. pilosum Pers. Çà et là dans le Midi.

H. pulverulentum D. C. Commun depuis Meximieux.

H. velutinum Jord. Serrières, Villebois, Saint-Sorlin, et peut-être le fort de l'Ecluse (Ain).

Aphananthemum *Spach. (in sect.)*

A. salicifolium (L.). Lieux secs, assez commun.

Rhodax *Spach.*

Rh. canus (L.). Le Salève ; le Bugey ; environs de Crémieu ; lieux secs entre Meximieux et Lyon.

Rh. alpestris (Crantz). Le Jura.

Rh. penicillatus (Thib.). Rochemaure, Viviers (Ardèche). — Villeneuve, Beaucaire, etc. — Saint-Rémy, Barbantane, Graveson.

Rh. marifolius (Dun.). Saint-Chamas, la Crau, Saint-Mître (Bouches-du-Rhône).

Tuberaria *Sspach.*

T. perennis Spach. Broussan, route de Saint-Gilles (Gard). *Helianthemum tuberaria* L.

T. guttata (L.). Commun.

Fumana *Spach.*

F. procumbens Gr. et Godr. Commun.

F. Spachii Gr. et Godr. Commun dans le Midi.

Fumanopsis *Pomel.*

F. thymifolia (L.). Nyons. — Orange. — Villeneuve, Broussan, Nîmes. — Bouches-du-Rhône, Arles, etc.

F. glutinosa (Pers.). Comme le précédent.

F. lœvipes (L.). Doit probablement se trouver dans les Bouches-du-Rhône.

VIOLARIEÆ.

Viola *Tourn. ex parte.*

V. palustris E. Le Jura. — Le Mont-Pilat.

V. hirta L. Très-commun.

V. Foudrasi Jord. Mont-Pilat.

V. propera Jord. Lyon, etc.
V. permixta Jord. Lyon, etc.
V. abortiva Jord. Lyon, etc.
V. multicaulis Jord. Lyon, etc.
V. sepincola Jord. Lyon, etc.
V. virescens Jord. Crémieu, Lyon, etc.
V. scotophylla Jord. Lyon, etc.
V. dumetorum Jord. Lyon.
V. odorata L. Commun.
V. propinqua Jord. Lyon.
V. consimilis Jord. Lyon.
V. jucunda Jord. Lyon.
V. suavissima Jord. Lyon.
V. subcarnea Jord. Lyon, à Sainte-Foy.
V. sciaphila Koch. Le Jura au Crêt-du-Miroir.
V. reichenbachina Jord. Commun.
V. riviniana Reichb. Commun.
V. nemoralis Jord. Lyon.
V. canina L. Assez commun.
V. pumila Vill. Au pied du Salève. — Belley. — Anse (Rhône).
V. stagnina Kit. Brangues (Isère). — Les Echets (Ain).
V. elatior Fries. Pont-Chéry (Isère). — Montluel (Ain). — Vaux, près Lyon. — Anse (Rhône).
V. mirabilis L. Le Salève. — Le Reculet.

Chrysion *Spach.*

Ch. biflorum (*L.*) sub *Viola.* Le Reculet, le Jura.

Mnemion *Spach. Viola, sect. Melanium auct.*

M. calcaratum (*L.*). Le Jura.
M. sudeticum (*Willd.*). Le Mont-Pilat.
M. segetale (*Jord.*). Lyon, etc.
M. obtusifolium (*Jord.*). Lyon, etc.
M. agreste (*Jord.*). Lyon, etc. ; commun.
M. contemptum (*Jord.*). Saint-Etienne (Loire).
M. variatum (*Jord.*). Lyon, etc.
M. nemausense (*Jord.*). Nîmes, etc.

M. alpestre (*Jord.*). Le Jura.
M. Carioti (*Jord.*). Le Mont Colombier-du-Bugey.
M. gracilescens (*Jord.*). Le Jura.
M. Sagoti (*Jord.*). Le Salève (ex d. *Reuter*).

RESEDACEÆ.

Reseda *Tourn.*

R. phyteuma L. Commun.
R. lutea L. Très-commun.

Tereianthus *Rafin.* — *Eresda Spach.*

T. suffruticulosus (*L.*). Aigues-Mortes (Gard).

Luteola *Tourn.*

L. tinctoria Webbet Berth. Assez commun. *R. Luteola L.*

Asterocarpus *Neck.*

A. sesamoides (*L.*). Forêt de Saint-Serverin, près Vertrieu (Isère)!

DROSERACEÆ.

Drosera *L.* — *Rossolis Tourn.*

D. rotundifolia L. Le Jura et le Bugey. — Saint-Bonnet-le-Froid (Rhône). — Mont-Pilat.
D. longifolia L. Belley.—Lac du Bourget, environs de Crémieu, Décines, Saint-Quentin (Isère).

Aldrovandia *Monti.*

A. vesiculosa L. Orange (*Villars*). — Arles à Raphèle.

Parnassia *Tourn.*

P. palustris L. Assez commun dans les marais.

POLYGALEÆ.

Polygala *Tourn. ex parte.*

P. vulgaris L. Très-commun.

P. comosa Schk. Le Bugey. — Environs de Crémieu. — Pâturages entre Crémieu et Lyon. — Le Mont-d'Or (Rhône).

P. calcarea Schultz. Le Jura. — Vertrieu (Isère)!

P. austriaca Crantz. Hauteville et le Bugey, Sainte-Croix, près Montluel, les Echets (Ain). — Charvaz, Meyzieu, Décines (Isère).

P. alpestris Rchb. Le Jura, le Colombier-du-Bugey.

P. exilis D. C. Bords de l'Ain. — Jonage, Décines (Isère). — Avignon. — Aigues-Mortes.

Trichholophus *Spach.*

T. monspeliacus (*L.*) sub *Polygala.* Saint-Nicolas (Gard).

Chamæbuxus *Spach.*

Ch. alpestris Spach. Le Salève. *Polygala chamæbuxus* L.

FRANKENIACEÆ.

Frankenia.

F. pulverulenta L. Provence, au bord de la mer.— Bellegarde, Aigues-Mortes.

F. intermedia D. C. Le littoral.

SILENEÆ

Scribæa. *Fl. Wett.* — *Lychnanthus Gmel.* — *Cucubalus L. ex parte.*

S. baccifera (*L.*). Commun.

(Les dix genres suivants sont des démembrements du genre *Silene L.*).

Behen *Mœnch.*

B. vesicarius (*Schrad.*). Commun.

B. brachiatus (*Jord.*). Lyon.

B. puberulus (*Jord.*). Nyons et Bas-Dauphiné. — Cruas (Ardèche).

B. glareosus (*Jord.*). Le Bugey, très-commun.

Conosilene. — *Sect. Conomorpha Otth.*

C. conica (*L.*). Lieux sablonneux, assez commun.

C. conoidea (*L.*). Indiqué à Montélimar par *Villars*.

Corone *Hoffmsgg.*

C. gallica (*L.*). Assez commun.

C. agrestina (*Jord. et Fourr.*). Lyon, à Quincieu.

C. quinquevulnera (*L.*). Çà et là dans le Midi.

C. nocturna (*L.*). Tout le Midi depuis Tain (Drôme).

Atocion *Adans.*

A. armeria (*L.*). Vertrieu (Isère). — Brignais, Givors (Rhône), — Basses montagnes de la Loire et de l'Ardèche. — Saint-Vallier, Tain (Drôme).

Leptosilene.

L. inaperta (*L.*). Nyons, Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme). — Saint-Paul-la-Coste, Montfrin (Gard).

Heliosperma *Braun.*

H. quadrifidum (*L.*). Le Reculet.

Petrosilene. — (*S. Saxifraga L. et affines.*)

P. saxifragum (*L.*). Pierre-Châtel (Ain). — Vertrieu (Isère). — Tournon, Viviers (Ardèche). — Donzère, Nyons (Drôme). — Serre-de-Bouquet, bords du Gardon (Gard). — Provence.

Muscipula.

M. australis. Montélimar (*Villars*). — Morières près Avignon. — Miramas (Bouches-du-Rhône). *S. muscipula L.*

M. portensis (*L.*). St-Paul-Trois-Châteaux (Drôme). — Mornas, Orange. — Bagnols, Tresques, la Capelle (Gard).

Viscago *Mœnch.*

V. nutans (*L.*). Très-commun.

V. italica (*L.*). Commun depuis Lyon.

V. paradoxa (*L.*). Granne (Drôme) sur la digue, au bord de la rivière, probablement amené par les eaux. — M. *H. Navier.*

Otites *Adans.*

O. parviflorus (*Lam.*). Commun. *S. otites L.*

Melandrium *Rohl.*

M. dioicum (*L.*). Très-commun.

M. sylvestre (*Hoppe*). Le Jura, le Bugey. — Crémieu et ses environs. — Lyon, au bord de la Saône. — Mont-Pilat.

Viscaria *Rohl.*

V. purpurea Wimm. Lyon à Charbonnières.

Coccyganthe *Rchb. Schur.*

C. flos-cuculi (*L.*). Commun. *Lychnis flos — cuculi* L.

Githago *Desf.*

G segetum Desf. Partout.

Saponaria *L.*

S. officinalis L. Partout.

Bootia *Neck. ex parte. — Reichb. ! non Big.*

B. ocymoides (*L.*) sub *Saponaria.* Le Bugey. — Environs de Crémieu. — Vienne. — Saint-Vallier, Tain. — Ardèche.

Vaccaria *Dod.*

V. vulgaris Host. Commun.

Tunica *Scop. ex parte.*

T. xerophila Jord. et Fourr. Commun. *Gypsophila saxifraga* L. ex parte.

Gypsophila *L. ex parte.*

G. repens L. Le Jura. — Lyon, aux bords du Rhône.

Psammophila.

P. muralis (*L.*) sub *Gypsophila.* Commun.

Kolrauschia *Kunth.*

K. prolifera (*L.*) sub *Diantho.* Commun.

Dianthus *L. Caryophyllus Auct. Vet*

D. armeria L. Commun.

D. carthusianorum L. Commun

D. sylvaticus Hoppe. Mont-Pilat, à St-Sauveur.

D. hirtus Vill. Montagnes de Provence ?

D. graniticus Jord. Saint-Étienne; montagnes de l'Ardèche et Saint-Paul-de-la-Coste (Gard).

D. deltoides L. Lyon à Limonest, Charbonnières, Tassin. — Mont-Pilat.

D. cæsius Sm. Le Reculet (Ain).

D. Scheuchzeri Rchb. Pâturages et collines des bord du Rhône à Crémieu, entre Meximieux et Lyon, à Feyzin (Isère), Châteaubourg (Ardèche).

D. collivagus Jord. Lyon, à Néron, etc.

D. saxicola Jord. Serrières et les rochers du Bas-Bugey.

D. juratensis Jord. Le Reculet.

D. aggericolus Jord. Le Reculet.

D. Godroni Jord. Granne, Loriol, Montélimar, Nyons, Donzère (Drôme). — Rochemaure, Viviers (Ardèche) et tout le Midi.

D. monspessulanus L. Le Jura. — Le Mont-du-Chat.

D. superbus L. Divonne, Evoges, Abergement-de-Varey, Saint-Rambert (Ain). — Janeyriat, Charvieux (Isère).

Velezia *L.*

V. rigida L. Tain et Bas-Dauphiné. — Sorgues (Vaucluse). — Miramas (Bouches-du-Rhône). — Bords du Gardon, Broussan, Générac (Gard).

ALSINEÆ

Sagina *L. ex parte.*

S. procumbens L. Assez commun.

S. muscosa Jord. Le Mont-Pilat.

S. apetala L. Commun.

S. patula Jord. Lyon, etc.

S. maritima Don. La Camargue, Aigues-Mortes.

Phaloë *Dumort. Spergella Rchb.*

Ph. saginoides (*L.*). Le Jura, le Colombier-du-Bugey, Hauteville (Ain). Le Salève.

Ph. subulata (*Sw.*) Saint-Baudil près Crémieu (*Mlle Cl. Boffard*).

Ph. nodosa (*L.*). Les marais, çà et là.

Buffonia *L.*

B. tenuifolia L. Le Midi depuis Lyon.

Sabulina *Reichb. ex parte.*

S. tenuifolia (*L.*). Très-commun.

S. hybrida (*Vill.*) Environs de Crémieu et de Lyon.

S. viscosa (*Rchb.*). Assez commun.

S. laxa (*Jord.*). Lyon, etc.

Xeralsine. — *Minuartia Fenzl. non L.*

X. fasciculata (*Gouan*). Le Salève. — Rochers du Jura et du Bugey. — Environs de Crémieu. — Sables du Rhône entre Meximieux et Lyon.

X. mucronata (*L.*). Crussol, Soyons, La Voulte, Rochemaure, Viviers (Ardèche). — Nyons et Bas-Dauphiné. — Orange. — Les Alpines. — Serre-de-Bouquet (Gard).

Obs. J'ai trouvé cette espèce, en 1862, au sommet du rocher de Solutré près Mâcon.

Tryphane *Fenzl.*

T. verna (*L.*). sub *Alsine.* Le Reculet. — Le Mont-du-Chat..

Wierzbickia *Reichb.*

W. liniflora (*L. fil.*) sub *Arenaria.* Le Reculet.

Mærhingia *L.*

M. muscosa L. Le Salève. — Le Jura et le Bugey. — Environs de la Balme (Isère). — Mont-Pilat.

Alsinanthus *Desv.* — *non Fenzl.*

A. trinervius (*L.*) sub *Arenaria.* Commun.

Arenaria *L. ex parte.*

A. serpyllifolia L. Commun.

A. leptoclados Guss. Assez commun.

A. ciliata L. Le Jura, le Colombier-du-Bugey, le Mont-du-Chat.

A. grandiflora All. Le Salève. — Fort de l'Ecluse (Ain).

Alsine *C. Bauh. L. ex parte.*

A. media L. Très-commun.

A. borœana Jord. Lyon, etc.

Hylebia *Koch.* (*in sect*).

H. nemorum (*L.*). Le Jura, le Bugey. — Le Mont-Pilat.

Myosanthus *Desv. Dumort. — Malachium Friès.*

M. aquaticus (*L.*) sub *Cerastio*. Assez commun.

Stellaria *L. ex parte.*

S. graminea L. Commun.

S. holostæa L. Commun.

S. glauca With. Crémieu (*Villars*). La Bresse où il est rare. — Yvour (Rhône).

Larbræa *Saint-Hil.*

L. uliginosa (*Murr.*). Çà et là dans les lieux humides et granitiques.

Holostæum *L.*

H. umbellatum L. Commun.

Mœnchia *Ehrh.*.

M. erecta (*L.*) sub *Sagina*. Assez commun.

Cerastium *L.*

C. glomeratum Thuill. Commun

C. brachypetalum Desp. Commun.

C. pellucidum Chaub. Assez commun.

C. pallens Schultz. Lyon, etc.

C. triviale Link. Très-commun.

C. arvense L. Le Bugey. — Environs de Crémieu. — Lyon à Décines, et Villeurbanne.

C. strictum L. Le Jura et le haut Bugey.

C. laricifolium Vill. Probablement dans les montagnes de Provence.

Spergula *L. ex parte.*

S. arvensis L. Très-commun.

S. pentandra L. Environs de Lyon. etc.

S. Morisonii Bor. Environs de Lyon, Pilat.

Delia *Dumort.*

D. segetalis (*L.*) sub *Alsine*. Assez commun.

Spergularia *Pers. — Lepigonum Wahl.*

S. rubra (*L.*) sub *Arenaria*. Assez commun.

S. media (*Wahl.*). Le littoral.

S. marginata (*D. C.*). Le littoral.

BERGIACEÆ.

(ELATINEÆ Auct.)

(Les deux genres suivants sont des démembrements du genre *Alsinastrum* Tourn.)

Potamopitlıys *Buxb.*

P. alsinastrum (*L.*). La Bresse, où il abonde.

Hydropiper *Buxb.* — *Birolia Bell.*

H. hexandrum (*D. C.*). La Bresse, commun.

H. majus (*A. Braun.*). La Bresse? *M. l'abbé Cariot.*

H. Fabri (*Gren.*). Manduel (Gard).

LINEÆ

(Les sept genres suivants sont des démembrements du genre *Linum* T.)

Cathartolinum *Reichb. ex parte.*

C. pratense Reichb. Commun. *L. catharticum L.*

Chrysolinum. — *Cathartolinum Reichb. ex parte!*

Ch. gallicum (*L.*). Assez commun depuis Belley.

Ch. strictum (*L.*). Orange, Avignon, Arles, Tresques, Saint-Nicolas, Aigues-Mortes.

Alsolinum. — *Cathartolinum Reichb. ex parte!*

A. maritimum (*L.*). Le Midi depuis Montélimar et Nyons (Drôme), plus commun sur le littoral.

Leucolinum. — *Cathartolinum Reich. ex parte!*

L. tenuifolium (*L.*). Commun tout le long du Rhône.

L. suffruticosum (*L.*). Provence et Languedoc.

Linum *Tourn. ex parte. Reichb.!*

L. usitatissimum L. Cultivé et souvent subspontané.

L. angustifolium Huds. Commun.

L. narbonense. L. Condillac, Montélimar, Donzère, Nyons (Drôme). — Rochemaure, Viviers (Ardèche). Commun en Provence et Languedoc.

Adenolinum *Reichb.*

A. montanum (*Schl.*). Le Jura.

A. provinciale (*Jord.*). Avignon!

Xantholinum *Reichb.*

X. glaucescens J. et F. Condillac (Drôme).— Rochemaure, Cruas, etc. (Ardèche). — Le Gard et la Provence.

Radiola *Gmel.*

R. linoides Gmel. La Bresse. — Charette (Isère). — Marais du Midi.

TILIACEÆ.

Tilia *Tourn.*

T. grandifolia Ehrh. Les bois.

T. intermedia D. C. Les bois.

T. parvifolia Ehrh. Les bois.

MALVACEÆ.

Bismalva *Medic.*

B. alcœa (*L.*). Assez commun jusqu'à Lyon, rare dans le Midi.

B. fastigiata (*Cav.*). Environs de Lyon, etc.

B. moschata (*L.*). Commun.

B. laciniata (*Desr.*). Assez commun.

Malva *Tourn. ex parte.*

M. sylvestris L. Très-commun.

M. nicœensis All. Manduel, Bellegarde, Saint-Gilles, Sylvéréal (Gard). — Avignon. — Istres (Bouches-du-Rhône).

M. rotundifolia L. Commun, si ce n'est dans le Midi.

M. parviflora L. Aigues-Mortes.

M. microcarpa Dest. Nîmes, Aigues-Mortes.

Olbia *Medic.*

O. hastata Mœnch. Arles, la Crau, *Lavatera olbia L.*

Lavatera *L. ex parte.*

L. maritima Gouan. Arles, la Crau.

Althæa *Tourn.*

A. officinalis L. Ça et là au bord de la Saône et du Rhône; abondant en Camargue et sur le littoral.

A. cannabina L. Le Midi depuis Valence et Étoile (Drôme).

A. narbonensis Pourr. Villeneuve, Tresques, Bouquet, Nîmes.

A. hirsuta L. Assez commun.

Abutilon *Tourn. Gærtn. Medic.*

A. Avicennæ Presl. Jonquières près Beaucaire (Gard). — Salon. *Gren. et Godr.*

GERANIACEÆ.

Geranium *Tourn. ex parte.*

G. sylvaticum L. Le Salève.— Le Mont-du-Chat. — Le Jura et les forêts du Bugey où il abonde. — Mont-Pilat.

G. nodosum L. Givors (Rhône). — Mont-Pilat.

G. phæum L. Le Reculet, le Jura, Chèzery.

G. sanguineum L. Bois calcaires. — Commun.

G. columbinum L. Commun.

G. dissectum L. Commun.

G. Navieri Jord. Lyon.

G. pyrenaicum L. Commun.

G. molle L. Commun.

G. pusillum L. Commun.

G. rotundifolium L. Commun.

Robertium *Picard. Geranium T. ex parte.*

R. vulgare Picard. Très-commun. *G. Robertianum.*

R. semiglabrun (Jord.). Tenay, Rossillon (Ain).

R. purpureum (Vill.). Seyssuel (Isère). — Saint-Vallier, Serves, Tain (Drôme).

R. simile (Jord.) Le Midi, le Gard.

R. modestum (Jord.). Environs de Crémieu.

R. minutiflorum (Jord.) Serrières (Ain)

R. lucidum (*L.*). Le Salève et le Vuache (Haute-Savoie). — Belley. — Environs du Pont-de-Beauvoisin et de Crémieu (Isère). — Rochemaure (Ardèche), etc.

Erodium *L'Hérit.*

E. malacoides (*L.*). Çà et là dans le Midi.

E. ciconium (*L.*). Le Midi depuis Montélimar.

E. moschatum (*L.*). Le bois de Campagne, près Nîmes.

E. triviale Jord. Très-commun.

E. prætermissum Jord. Lyon, etc.

E. commixtum Jord. Lyon, etc.

E. subalbidum Jord. Lyon.

E. pallidiflorum Jord. Saint-Rémy (Bouches-du-Rhône), etc.

E. bicolor Jord. Viviers (Ardèche).

E. fallax Jord. Uzès (Gard).

E. romanum (*L.*). Très-commun dans le Midi.

HYPERICINEÆ.

(Les quatres genres suivants sont des démembrements du genre *Hypericum* L.)

Hypericum *Tourn. ex parte. — Milleporum Spach, (in sect.).*

H. perforatum L. Très-commun.

H. medianum Jord. Retord (Ain).

H. lineolatum Jord. Le Bugey.

H. microphyllum Jord. Lyon, etc.

Holosepalum *Spach, (in sect.)*

H. dubium (*Leers*). Commun dans les forêts du Jura et du Bugey. — Mont-Pilat.

H. quadrangulum (*L.*). Commun. *H. tetrapterum* Fries.

H. humifusum (*L.*). Commun.

Adenosepalum *Spach, (in sect.).*

A. tomentosum (*L.*). Nîmes, Manduel, Remoulins, Aigues-Mortes (Gard). — Avignon, la Provence.

A. pulchrum (*L.*). Assez commun dans les montagnes du Bugey, du Dauphiné et du Lyonnais.

A. nummularium (*L.*). Le Mont-du-Chat.

A. hirsutum (*L.*). Commun.

A. montanum (*L.*). Commun dans les bois, surtout des montagnes.

Drosocarpium *Spach, (in sect.).*

D. fimbriatum (*L.*). Le Jura, le Colombier-du-Bugey.

Elodes *Spach.*

E. palustris Spach. Charette (Isère), près Crémieu. *M. E. Reverchon.*

Androsæmum *All.*

A. officinale All. Saint-Rambert (Ain). — Le Pont-de-Beauvoisin, Morestel, Parmilieu, Chandieu, Saint-Georges-d'Espéranche, Vienne (Isère). — Entre Sainte-Colombe et Ampuis.

ACERINEÆ.

Acer *Tourn*

A. pseudoplatanus L. Le Jura. — Le Bugey. — Le Pont-de-Beauvoisin. —Poleymieux (Rhône).— Mont-Pilat.

A. opulifolium Vill. Le Bugey où il abonde. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat.— Environs de Crémieu. — Couzon (Rhône).

A. monspessulanum L. Le Mont-du-Chat. — L'Ecluse, Muzin, Belley, Bas-Bugey. — Environs de la Balme et de Crémieu où il abonde. — Lyon à Couzon et à Saint-Benoît. — Vienne. — Crussol (Ardèche) et tout le Midi.

A. Martini Jord. Lyon à Couzon.

A. campestre L. Commun.

A. platanoides L. Le Jura et le Bugey. — Limonest (Rhône).

AMPELIDEÆ

Vitis *Tourn.*

V. vinifera L. Commun dans les taillis inférieurs du Bugey et dans les îles du Rhône où il semble bien spontané (1).

---

(1) Ce genre présente aux bords du Rhône de nombreuses formes distinctes entre elles, et différentes des espèces cultivées.

BALSAMINEÆ

Balsamina *Tourn. Impatiens L.*

B. noli-tangere (L.). Le Bugey, le Mont-Pilat.

OXALIDEÆ

Oxys *Tourn. Oxalis L.*

O. acetosella L. Commun dans le Bugey, dans les montagnes de Crémieu et du Lyonnais, à Pilat, etc.

O. stricta L. Commun.

O. corniculata L. Çà et là; peu commun.

ZYGOPHYLLEÆ

Tribulus *Tourn.*

T. terrestris L. Le Midi depuis Valence et Romans.

T. elongatus Jord. et Fourr. Carpentras.

RUTACEÆ

Ruta *Tourn.*

R. montana L. Le Midi depuis Orange.

R. angustifolia Pers. Commun dans le Midi depuis Viviers (Ardèche) et Donzère (Drôme).

R. bracteosa D. C. Arles à Raphèle.

R. graveolens L. Entre Béon et Talissieu (Ain). — Châteaubourg (Ardèche) et probablement ailleurs dans le Midi.

Fraxinella *Tourn. Adans. Gærtn. Mœnch.*

F. dictamnus Mœnch. Orange. — Saint-Rémy, les Alpines (Bouches-du-Rhône). — Environs de Nîmes, Pont-du-Gard, Bagnols, etc. (Gard).

CORIARIEÆ

Coriaria *Niss.*

C. myrtifolia L. La Baume (Gard). — Jovyac, près Rochemaure.

CELASTRINEÆ

Evonymus *L.*

E. europœus L. Très-commun.

E. latifolius Scop. Le Salève. — Le Colombier-du-Bugey.

AQUIFOLIACEÆ

Aquifolium *Tourn.* — *Ilex L. non Antiq.*

A. spinosum Mœnch. Commun, surtout dans les montagnes.

RHAMNEÆ

Paliurus *Tourn.*

P. aculeatus Lam. La Balme (Isère)! *M. E. Reverchon.* — Haies à Chaponost, près Lyon (planté!). — Le Midi depuis Valence; commun à Nîmes, à Saint-Nicolas (Gard).

Zizyphus *Tourn.*

Z. vulgaris Lam. Cultivé et subspontané dans le Midi.

(Les quatre genres suivants sont des démembrements du genre *Rhamnus* L.).

Frangula *Tourn. Reichb.*

F. vulgaris Rchb. Commun. *Rh. frangula L.*

Rhamnus *L. ex parte.*

R. alpina L. Le Salève. — Abondant au Jura et dans le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Environs de Crémieu.

Alaternus *Tourn!*

A. phylica Mœnch, Tain (Drôme). — La Voulte, Viviers (Ardèche). — Nyons et Bas-Dauphiné. — Abondant dans tout le Midi. *Rh. alaternus L.*

Cervispina *Mœnch.*

C. cathartica (L.). Commun.

C. Villarsii (*Jord.*). Environs de Crémieu et de Lyon.

C. infectoria (*L.*). Montélimar, Orange, Avignon, Nîmes, Aigues-Mortes.

C. saxatilis (*L.*). Le Bugey inférieur ; environs de Crémieu. — Coteaux entre Meximieux et Lyon.

TEREBINTHACEÆ

Terebinthus *Tourn. Cup.*

T. vulgaris Cup. Le Mont-du-Chat. — Lavours, Muzin, Pierre-Châtel, Saint-Benoît, Serrières, Saint-Sorlin (Ain). — Vienne. — Saint-Vallier, Tain. — Andance, La Voulte, Viviers (Ardèche) et tout le Midi où il abonde.

Lentiscus *Tourn. Cup.*

L. vulgaris Cup. Bouches-du-Rhône. — Uzès, Beaucaire, Manduel, Saint-Nicolas, Nîmes.

Pistacia *Tourn.*

P. vera L. Cultivé et subspontané dans le Midi.

Rhus *Tourn.*

R. coriaria L. Pont du Gard, la Baume, Saint-Nicolas, Nîmes. — Provence.

Cotinus *Tourn.*

C. coccygria Scop. Mont-du-Chat. — Belley, Villebois, Serrières; la Balme, Crémieu. — Crussol, la Voulte, Rochemaure (Ardèche). — Granne, Condillac, Nyons (Drôme). — Provence et Gard. *Rhus cotinus* L.

Chamælea *Tourn.*

Ch. tricoccos (*L.*). Arles. *Cneorum tricoccon* L.

PAPILIONACEÆ.

Anagyris *Tourn.*

A. fœtida L. Arles, à Mont-Majour, les Martigues. — Environs de Nîmes.

Ulex *L.*

U. europæus Sm. Subspontané çà et là aux environs de Lyon, de Vienne et de St-Chamond (Loire).

U. parviflorus Pourr. Bois de Campagne près Nîmes. — La Crau, Arles.
U. nanus Sm. Alix, Dardilly (Rhône).

Calycotome *Link.*

C. spinosa (*L.*). Beaucaire, Nîmes et presque tout le Gard.

Spartianthus *Link.*

S. junceus (*L.*). Lyon, au Mont-Cindre (Rhône). — Cruas, Rochemaure, Viviers (Ardèche). — Montélimar, Donzère, Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme). — Orange, Provence. — Commun dans le Gard.

Sarothamnus *Wimmer.*

S. scoparius (*L.*). Très-Commun.
S. purgans (*L.*). Entre Serves, Tain et Romans (Drôme). — Mont-Pilat et tous ses environs. — Andance, Tournon, Celles, Chomérac, Rochemaure, etc. (Ardèche).

(Les six genres suivants sont des démembrements du genre *Genista* L.)

Salzwedelia *Fl. Wett.*

S. sagittalis (*L.*). Très-commun.
S. tetragona (*Vill*). Mont-Embel et Mont-Toulau, près Bouvante (Drôme).

Chamæspartion *Adans*

Ch. pilosum (*L.*). Commun.

Corniola *Adans*

C. tinctoria (*L.*). Commun.

Argelasia (1) (*G. Scorpius, corsica.*).

A. scorpius (*L.*). Celles, Cruas, Rochemaure, Viviers, (Ardèche). — Granne, Montélimar, Donzère (Drôme). — Orange. — Barbantane, Graveson, les Alpines (Bouches-du-Rhône). — Tout le Gard où il abonde. *Spartium scorpius* L.

Lissera *Adans. Voglera Fl. Wett.*

L. anglica (*L.*). Çà et là; peu commune.

---

(1) Du mot provençal *Argelas*, qui sert à désigner cette plante dans tout le midi

L. germanica (*L.*). Commun.

L. hispanica (*L.*). Nyons et Dauphiné méridional; montagnes de Provence.

Echinosparton. — (*G. horrida Vahl., G. Barnadesii*).

E. lugdunense (*Jord.*). Couzon près Lyon. — (*Genista horrida* Auct. gall. non Vahl.

(Les cinq genres suivants sont des démembrements du genre *Cytisus* L.).

Teline *Webb.*

T. candicans (*L.*). Les Alpines, les Baux (Bouches-du-Rhône). — Nîmes, Manduel, Broussan, Cygnan, etc.

Laburnum *Bauh. Grisb.*

L. vulgare Grisb. Tout le Jura et le Bugey où il est commun. — Le Mont-du-Chat. — Environs de la Balme et de Crémieu. — Limonest (Rhône). *C. laburnum* L.

L. alpinum (*Mill.*). Le Jura, le Haut-Bugey. — Le Mont-du-Chat.

Phyllocytisus *Koch.* (*in sect.*)

Ph. sessilifolius (*L.*). Crussol, la Voulte, le Pouzin, Privas, etc. (Ardèche). — Dauphiné, Granne, Nyons, et de là tout le Midi.

Tubocytisus *D. C. Prodr.* (*in sect.*). — *Wiborgia Mœnch. non Thunb. nec Roth.*

T. capitatus (*Jacq.*). Le Bugey où il est rare. — Crémieu et ses environs, Jonage, Décines (Isère). — Nèron (Ain).

T. biflorus (*L. Hérit.*). Crémieu, Balmes-Viennoises (Isère). — Néron (Ain).

T. elongatus (*W. et K.*). Châteaubourg (Ardèche) et aussi dans la Drôme.

Argyrolobium *Eckl. et Zeyh.*

A. argenteum (*L.*). Serrières, le Sault, Saint-Sorlin, Meximieux (Ain). — Environs d'Hyères et de Crémieu (Isère). — Gervan, Loriol, Montélimar, Nyons (Drôme). — Tournon, la Voulte, Rochemaure (Ardèche), et tout le Midi où il est commun.

Adenocarpus *D. C.*

A. cebennensis Delile. Montagnes de l'Ardèche méridionale.

Lupinus *Tourn.*

L. angustifolius L. Tresques, Broussan, Campagne (Gard).

Ononis *Tourn.*

O. rotundifolia L. Le Salève.

O. natrix L. Très-commun.

O. ramosissima Desf. Avignon. — Saint-Chamas, Bouc, la Camargue (Bouches-du-Rhône). — Aigues-Mortes.

O. breviflora D. C. Nîmes, route d'Uzès.

O. pubescens L. Saint-Chamas (Bouches-du-Rhône). — Villeneuve, Beaucaire, Broussan (Gard).

O. reclinata L. Aigues-Mortes, Sylveréal, Broussan. — Avignon. — Miramas (Bouches-du-Rhône).

O. campestris Koch et Ziz. Commun.

O. antiquorum L. Le Midi depuis Avignon.

O. spinosa L. Très-commun.

O. columnæ All. Lieux secs, assez commun.

O. minutissima L. Commun dans tout le Midi depuis Châteaubourg (Ardèche).

Anthyllis *L. ex parte.*

A. montana L. Le Jura, le Colombier-du-Bugey, Tenay, Saint-Rambert, Ambérieu (Ain). — Le Mont-du-Chat (Savoie). — Vertrieu (Isère). — Dent d'Array (Ardèche).

Vulneraria *Tourn.*

V. heterophylla (*Mœnch.*). Très-commun. *A. vulneraria L.*

V. Dillenii (*Schultes*). Assez commun dans le Midi.

Tripodion *Medic.* — *Physanthyllis Boiss.*

T. tetraphyllum L. Entre Saint-Nicolas et la Baume, Broussan (Gard). — Les Bouches-du-Rhône.

Lupulina *Noulet*

L. aurata Noulet. Très-commun. *Medicago lupulina L.*

Medica *Tourn. Medicago L. ex parte.*

M. sativa (*L.*). Très-commun cultivé et subspontané.

M. media (*Pers.*). Lyon, etc.

M. falcata (*L.*). Commun.

Medicago *Tourn. ex parte*

M. coronata Lam. Montdevergues près Avignon ; Provence. — Entre Nîmes et Uzès.

M. apiculata Willd. Assez commun.

M. denticulata Willd. Peu rare.

M. polycarpa Willd. Çà et là.

M. lappacea Lam. Aigues-Mortes (Gard).

M. pentacycla D. C. Manduel (Gard).

M. maculata Willd. Commun.

M. minima Lam. Commun.

M. marina L. Bords de la Méditerranée.

M. littoralis Rhode. Commun sur le littoral.

M. Braunii G. et G. Avec le précédent.

M. Gerardi Willd. Çà et là, assez commun.

M. Timeroyi Jord. Lyon, etc.

M. cinerascens Jord. Lyon, etc.

M. germana Jord. Lyon, etc.

M. tribuloides Lam. Tarascon, Arles.

M. murex Willd. Aigues-Mortes.

M. scutellata All. Le Midi.

M. orbicularis All. Le Midi, çà et là.

M. ambigua Jord. Lyon, etc.

M. marginata Willd. Çà et là dans le Midi.

Fœnugræcum *Bauh. Tourn. Mœnch.*

F. officinale Mœnch. Fos (Bouches-du-Rhône). — Cultivé et subspontané dans le Gard. *Trigonella fœnum-græcum* L.

F. prostratum (*D. C.*) Montdevergues près Avignon ; Villeneuve, Nîmes; Bouches-du-Rhône.

Falcatula *Brot.*

F. monspeliaca (*L.*). Tout les terrains sablonneux depuis Crémieu.

Buceras *All. ex parte* (*non Brown.*)

B. corniculata (*L.*). Avignon. — Bouches-du-Rhône. — Uzès, Tresques, Manduel, Nîmes.

Melilotus *Tourn.*

M. sulcata Desf. Provence et Languedoc.

M. italica Lam. Les Martigues (Bouches-du-Rhône). — Aigues-Mortes.

M. parviflora Desf. Nimes, Manduel, Aigues-Mortes. — Probablement en Provence.

M. neapolitana Ten. Bords de Gardon. — Saint-Chamas (Bouches-du-Rhône).

M. officinalis Lam. Commun.

M. alba. Lam. Commun.

M. altissima Thuill. Assez commun.

Trifolium *Tourn. ex parte.*

T. stellatum L. Tout le Midi depuis Montélimar.

T. angustifolium L. Vertrieu (Isère). — Chasse, Vienne (Isère). — Sainte-Colombe (Rhône). — Celles près la Voulte (Ardèche), et de là tout le Midi.

T. purpureum Lois. Manduel, Beaucaire, Saint-Gilles (Gard).

T. Molineri Balb. Assez commun, Lyon, Vienne; Celles (Ardèche), etc.

T. rubens L. Commun.

T. alpestre L. Le Bugey; environs de Crémieu et de Lyon, etc.

T hirtum All. Commun entre Saint-Vallier et Tain (Drôme). — Andance, Tournon, Celles, Rochemaure, etc. (Ardèche). — Saint-Gilles, Broussan, Aigues-Mortes (Gard). — Le Pontet près Avignon.

T. Cherleri L. Miramas (Bouches-du-Rhône). — Manduel, Nîmes, Aigues-Mortes, — Le Pontet et Morières près Avignon.

T. médium L. Assez commun dans les bois montagneux.

T. pratense L. Commun.

T. ochroleucum L. Assez commun.

T. pallidulum Jord. Nîmes.

T. maritimum Huds. Le Midi depuis Beaucaire, Arles.

T. lappaceum L. Le Midi depuis Montélimar.

T. arvense L. Commun.

T. lagopinum Jord. Lyon, etc.

T. rubellum Jord. Lyon.

T. arenivagum Jord. Lyon.

T. collinum Jord. Lyon.

T. sabuletorum Jord. Lyon.

T. agrestinum Jord. Lyon.

T. lagopus Pourr. Parmilieu, Servèrin (Isère). — Brignais, Givors (Rhône). — Tournon, Celles (Ardèche).

T. Bocconi Savi. Lyon à Décines (Isère). — Nîmes à Cygnan.

T. striatum L. Très-commun.

T. scabrum L. Commun

T. montanum L. Commun.

(Les sept genres suivants sont des démembrements du genre *Trifolium* Tourn. L.)

Calycomorphus *Presl.*

C. subterraneus (*L.*). Tout le Midi depuis Lyon.

Galearia *Presl.*

G. fragifera (*L.*). Très-commun.

G. resupinata (*L.*). Bouches-du-Rhône et Gard.

G. tomentosa (*L.*). Avignon, Arles, Nîmes, etc.

Mistyllus *Presl.*

M. spumosus (*L.*). Arles.

Microphyton. — *Micrantheum Presl. non Spreng.*

M. glomeratum (*L.*). Assez commun depuis Lyon.

M. suffocatum (*L.*). Le Gard. — Arles, Istres.

Paramesus *Presl.*

P. lævigatus (*Desf.*). Crémieu (Isère). — Lyon à Décines (Isère). — Ampuis, Sainte-Colombe (Rhône).

Amoria *Presl.*

A. repens (*L.*). Très-commun.

A. Thalii (*Vill.*). Le Reculet, le Colombier-du-Jura.

A. nigrescens (*Viv.*) Manduel, Broussan, Saint-Gilles, Aigues-Mortes (Gard).

A. elegans (*Savi.*). Lyon à Charbonnières, à Bron, etc.

Amarenus *Presl.*

A. aureus (*Poll.*) Bois et pelouses des montagnes.

A. campestris (*Schreb.*). Champs et sables aux bords des rivières.

A. Schreberi (*Jord.*). Endroits incultes, terres.

A. micranthus (*Viv.*). Le Midi.

A. spadiceus (*L.*). Saint-Bonnet-le-Froid et les Jumeaux, au Mont-Iseron (Rhône). — Le Mont-Pilat.

Tetragonolobus *Scop.*

T. siliquosus (*L.*). Commun.

Lotus *Tourn.*

L. corniculatus (*L.*). Commun.

L. symmetricus Jord. Nîmes, etc.

L. tenuis Kit. Assez commun à Lyon, etc.

L. patulus Martr.-Don. Charbonnières près Lyon.

L. uliginosus Schkuhr. Assez commun.

L. decumbens Poir. Saint-Chamas, Miramas (Bouches-du-Rhône).

L. diffusus Soland. Saint-André-de-Corcy, Montribloud (Ain). — Charbonnières (Rhône). — Broussan (Gard).

L. hispidus Desf. Saint-Chamas (Bouches-du-Rhône). — Générac (Gard).

Bonjeania *Rehb.*

B. hirsuta (*L.*). Tain, Granne, Loriol, Condillac (Drôme) et de là tout le Midi.

B. prostrata Jord. et Fourr. Rochemaure, Celles (Ardèche).

B. hirta Jord. et Fourr. Nyons (Drôme).

Ortholotus. — *Gussonea Parl. non Presl, nec Rich., nec Spr.*

O. rectus (*L.*). Tout le Midi depuis Montélimar, Nyons (Drôme). — *Lotus rectus. L.*

Dorycnium *Tourn.*

D. suffruticosum Vill. Vertrieu, près la Balme (Isère). — Erôme, entre Serves et Tain, Granne, Loriol, Condillac (Drôme). — Châteaubourg, la Voulte, Rochemaure (Ardèche) et tout le Midi.

D. collinum Jord. et Fourr. Nyons (Drôme).

D. affine Jord. et Fourr. Avignon.

D. decumbens Jord. Avignon.

D. gracile Jord. Bords de l'étang de Berre, et probablement des marais de la Camargue.

(Les sept genres suivants sont des démembrements du genre *Astragalus* L.).

Stella *Medic.* — (*Astragali sesamei D. C.*).

S. radiata. Montdevergues, près Avignon. — Villeneuve, Beaucaire, Broussan (Gard). — Entre Châteauneuf et la Mede (Bouches-du-Rhône). — *Astragalus Stella* Gouan.

S. sesamea (*L.*). Le Pontet, près Avignon. — Les Bouches-du-Rhône.

Hamaria. — (*Astragali bucerates D. C.*).

H. uncinata. Dauphiné méridional, Nyons, etc. — Orange, Avignon.— Bouches-du-Rhône. — Nîmes, Manduel, Bellegarde (Gard). *Astragalus hamosus L.*

Astragalus *Tourn. ex parte.*

A. glycyphyllos L. Sables, lieux incultes.

A. cicer L. Sables du Rhône depuis Feyzin (Isère).

Hypoglottis. — (*Astragali hypoglottidei D. C.*).

H. purpurea (*Lam.*). Seine près Uzès (Gard).

H. glaux (*L.*). Bellegarde (*Tourn.*).— Entre Avignon et Cavaillon (*D. C.*).

Podochrea. — (*Astragali incarni D. C*).

P. monspessulana (*L.*). Celles, Chomérac, Rochemaure (Ardèche). — Loriol, Condillac, Donzère, Nyons (Drôme) et tout le Midi.

P. incana (*L.*). Vedène, colline Saint-Anne, près Avignon. — Nîmes.

Tragacantha *T. Adans. Mill.*

T. aristata (*l'Hérit.*). Bellegarde (Ain). — La Balme (Isère).

Oxytropis *D. C.*

O. montana (*L.*). Le Reculet (Ain).

Colutea *Tourn.*

C. arborescens L. Génas, Frontonas (Isère) Saint-Vallier, Nyons (Drôme). Provence et Languedoc, çà et là.

Galega *Tourn.*

G. officinalis L. Cultivé et subspontané.

Asphaltium *Medic.* — *Psoralea L. ex parte.*

A. bituminosum (*L.*). Vertrieu, Feyzin (Isère). — Abondant entre Saint-Vallier et Tain (Drôme). — Tournon (Ardèche) et de là tout le Midi.

Vicia *Tourn.*

V. sativa L. Très-commun.
V. augustifolia Roth. Commun
V. Bobartii Forst. Çà et là.
V. segetalis Thuill. Moissons, etc.
V. Forsteri Jord. Lyon, etc.
V. torulosa Jord. Lyon, etc.
V. amphicarpa Dorth. Villeneuve (Gard).
V. lathyroides L. Assez commun.
V. peregrina L. Le Midi depuis Lyon, Vienne, où elle est très-rare, Valence, Loriol, etc.
V. lutea L. Commun.
V. hybrida L. Lyon à Caluire ; Dauphiné méridional. — Viviers (Ardèche). — Commun dans le Midi.
V. faba L. Cultivé et subspontané.
V. narbonensis L. Bellegarde, Cygnan, etc. (Gard).
V. bithynica L. Environs de Nîmes.
V. sepium L. Commun.
V. pannonica Jacq. Nîmes, Bagnols, Tresques (Gard). — Fos, les Martigues (Bouches-du-Rhône).
V. onobrychioides L. Saint-Nicolas (Gard).
V. dumetorum L. Le Jura et les forêts du Bugey. — Le Salève.
V. sylvatica L. Le Salève.
V. orobus D. C. Le Mont-Pilat.

Cracca *Riv.*

C. major Franken. Commun.
C. tenuifolia Roth. Assez commun.
C. varia Host. Assez commun.

Coppoleria *Tod.* — *Parallosa Alefeld.*

C. monantha (*L.*) sub. *Ervo.* Montagnes granitiques du Lyonnais, où il n'est pas commun.

Ervum *Tourn.*

E. hirsutum. L. Très-commun.

E. tetraspermum L. Commun.

E. gracile (*Lois.*). Depuis Lyon où il est rare, jusqu'à Arles et Aigues-Mortes.

Ervilia *Link.*

E. sativa Link. Cultivé et subspontané.

Lens *Tourn.*

L. esculenta Mœnch. Cultivé et subspontané.

L. nigricans (*Bieb.*). Montdevergues près Avignon ; la Crau.

Pisum *Tourn.*

P. elatius Bieb. Saint-Nicolas, Sere-de-Bouquet (Gard).

Aphaca *Tourn.*

A. segetum Lam. Commun. *Lathyrus Segetum L.*

Anurus *E. Mey.* — *Nissolia* Tourn. non Jacq.

A. nissolia (*L.*). Tout le Midi depuis Lyon. *Lathyrus Nissolia L.*

Lathyrus *Tourn. ex parte.*

L. sylvestris L. Depuis Lyon, assez rare.

L. ensifolius Bad. Gadagne près Avignon.

L. heterophyllus L. Le Colombier-du-Jura (Ain).

L. latifolius L. Tout le Midi depuis Lyon.

L. palustris L. Lyon à Décines, etc. Arles, Saint-Gilles, Bellegarde, Franqueveau (Gard).

L. tuberosus L. Terres à blé depuis Lyon.

L. pratensis L. Commun.

L. hirsutus L. Assez commun dans le Midi depuis Lyon.

L. annuus L. Le Midi depuis Valence, Nyons.

L. angulatus L. Le Midi depuis Lyon.

L. sphæricus L. Assez commun.

L. inconspicuus L. Privas. le Vivarais; Serre-de-Bouquet (Gard).

L. setifolius L. Viviers (Ardèche).— Montélimar et le Bas-Dauphiné. — Tout le Midi.

Cicercula *Mœnch.*

C. alata Mœnch. Moissons du Midi. *L. Cicera L.*

C. sativa (*L.*) Cultivé et subspontané.

Orobus *Tourn.*

O. vernus L. Le Salève. — Le Jura et tout le Bugey où il abonde. — Forêt de Saint-Sevérin, Morestel (Isère).

O. luteus L. Le Reculet (Ain).

O. tuberosus L. Commun.

O. niger L. Le Bugey.— Lyon à Néron, au Mont-d'or où il abonde etc. Chartreuse de Valbonne, Serre-de-Bouquet (Gard).—

O. saxatilis Vent. Villeneuve-lès-Avignon. (*Palun*).

Scorpiurus *L.*

S. subvillosa L. Bas-Dauphiné depuis Montélimar; Orange; Avignon; les Bouches-du-Rhône et le Gard.

Emerus *Tourn.*

E. major Mœnch. Commun dans les bois. *Coronilla Emerus L.*

Coronilla *Tourn.*

C. glauca L. Saint-Nicolas, la Baume (Gard).

C fruticans Jord. Les Alpines, Mont-Majour, Barbantane, Tarascon. — Villeneuve, Beaucaire, etc.

C. extensa Jord. Lyon, etc.

C. minima L. Commun.

C. juncea L. Les Baux, Montaud-lès-Miramas (Bouches-du-Rhône).

C. vaginalis Lam. Le Salève. — Le Reculet.

C. montana Scop. Le Reculet. — Le Mont-du-Chat.

Callistephana.

C. varia (*L.*) sub *Coronilla.* Commun.

Aviunculus. — *Scorpioides. Auct. Vet. non Mœnch.*

A. scorpioides (*L.*) sub *Ornithopo.* Tout le Midi depuis Valence.

Ornithopodium *Tourn.*

O. perpusillum L. Commun.

O. compressum L. Environs de Nîmes, bois de Campagne, de Broussan.

Hippocrepis *L.*

H. comosa L. Très-commun.

H. glauca Ten. ? Gr. et G. ! Mont-Majour, Miramas (Bouches-du-Rhône). — Nîmes et ses environs.

H. ciliata Wild. Les Bouches-du-Rhône, Mont-Majour près Arles, etc.— Villeneuve, Broussan, Nîmes.

H. unisiliquosa L. Provence, et probablement dans le Gard.

Hedysarum *Tourn.*

H. spinosissimum L. Fos, Miramas (Bouches-du-Rhône). — Montagnac (Gard).

Onobrychis *Tourn.*

O. sativa Lam. Commun.

O. decumbens Jord. Crémieu ; Lyon.

O. collina Jord. Environs de Lyon.

O. supina (Chaix). Nîmes, et probablement le Bas-Dauphiné.

O. montana (Pers.). Le Colombier-du-Jura.

O. saxatilis (L.). Bonpas près Avignon. — Les Alpines, Saint-Rémy.

O. caput-galli (L.). Montagnac, Tresques, Villeneuve (Gard). — Arles, Montaud-lès-Miramas (Bouches-du-Rhône).

CÆSALPINIEÆ.

Cercis *L. Siliquastrum* Tourn.

C. siliquastrum L. Tain, Savasse, Montélimar, Donzère, Nyons et tout le Bas-Dauphiné où il abonde. — Cruas, Rochemaure, Viviers, etc. (Ardèche). — Les bords du Gardon. — Mont-Majour. Spontanéité incontestable !

AMYGDALEÆ.

Amygdalus *Tourn.*

A. communis .L Fréquemment cultivé, surtout dans le Midi.

Persica *Tourn.*

P. vulgaris Mill. Cultivé en grand.

Armeniaca *Tourn.*

A. vulgaris Lam. Cultivé en grand.

Prunus *Tourn.*

P. domestica L. Cultivé.

P. insititia L. Bois et haies.

P. fruticans Weihe. Bois et haies.

P. sylvestris Jord. et Fourr. Lyon.

P. agrestis Jord. et Fourr. Lyon.

P. sepivaga Jord. et Fourr. Lyon.

P. dumetorum Jord. et Fourr. Lyon.

P. spinosa L. Très-commun.

P. rusticana Jord. et Fourr. Lyon.

P. peduncularis Jord. et Fourr. Lyon.

P. oviformis Jord. et Fourr. Lyon.

P. densiflora Jord. et Fourr. Lyon.

Cerasus *Tourn.*

C. caproniana D. C. Bois montagneux. — Commun au Mont-d'Or, près Lyon.

C. avium L. Bois montagneux.

Padus *Host.*

P. vulgaris Host. Environs de Lyon. *Prunus padus L.*

Mahaleb *Camer.*

M. cerasoides. Très-commun surtout dans la partie septentrionale du Rhône. *Cerasus mahaleb L.*

SPIRÆACEÆ.

Filipendula *Tourn.*

F. vulgaris Mœnch. Le Bugey. — Environs de Crémieu. — Environs de Lyon.

F. pubescens (*D. C.*). Collines à Fontchâteau entre Tarascon et Saint-Rémy (*D. C.*) et probablement les Alpines.

Ulmaria *Tourn.*

U. denudata (*Hayn.*). Bois et prés.

U. glauca (*Schultz*). Moins commun que le précédent.

Aruncus *L.*

A. barba-capræ. Le Salève.— Le Jura, le Colombier-du-Bugey.— Tenay, Hauteville (Ain).— Forêt Saint-Servérin et le Pont-de-Beauvoisin (Isère).— Le Mont-Pilat. *Spiræa aruncus. L.*

DRYADEÆ.

Dryas *L.*

D. octopetala L. Le Reculet, le Jura. — Le Salève ; le Mont-du-Chat.

Geum *L. ex parte. — Caryophyllata Tourn.*

G. urbanum L. Très-commun.

G. rivale L. Le Jura, le Bugey. — Mont-Pilat.

G. sylvaticum Pourr. Environs de Nîmes.

Sieversia *W.*

S. montana (*L.*) sub *Geo.* Le Colombier-du-Jura. — Le Mont-Salève.

Sibbaldia *L.*

S. procumbens L. Le Reculet.

(Les huit genres suivants sont des démembrements du genre *Potentilla L. et Auct.*)

Fraga *Adans.*

F. sterilis (*L.*) sub *Fragaria.* Commun.

F. micrantha (*Ram.*). Environs de Lyon à Tassin, Écully, Charbonnières, Francheville, Rochecardon, Dardilly, etc.

Trichothalamus *Spreng.*

T. caulescens (*L.*). Le Mont-du-Chat.

T. petiolulatus (*Gaud.*). Le Bugey à Rossillon, Tenay, Saint-Rambert, etc.— Vertrieu (Isère). — Le Salève.

T. albus (*L.*). Le Salève.

Dynamidium.

D. subacaule (*L.*). Vaison (Vaucluse). — Serre-de-Bouquet (Gard).
D. Clementi (*Jord.*). Romans, Valence, Loriol (Drôme).
D. vivariense (*Jord.*). Châteaubourg (Ardèche).
D. opacum (*L.*). Très commun. *P. Verna Auct. non L.*
D. syeniteum (*Jord.*). Le Mont-Pilat.
D. erodorum (*Jord.*). L'Arbresle (Rhône), etc.
D. juranum (*Reut.*). Le Jura. — Le Salève.
D. vernum (*L.*). Le Jura, Retord (Ain). — *P. alpestris Auct. non L.*
D. minimum (*Hall. fil.*) Le Reculet.
D. aureum (*L.*). Le Salève. — Le Jura, Retord, le Colombier-du-Bugey. — Le Mont-du-Chat
D. reptans (*L.*). Très-commun.
D. procumbens (*Sibth.*). Brignais, près Lyon.

Tormentilla *L.*

T. erecta L. Commun.

Chamæphyton.

Ch. supinum (*L.*). Beaucaire, Jonquières (Gard). — Provence.

Drymocallis.

D. rubricaulis (*Jord.*). Le Bugey. — Environs de Crémieu. — Environs de Lyon. *P. rupestris L. ex parte.*

Hypargyrium.

H. argenteum (*L.*). Commun.
H. decumbens (*Jord.*). Lyon.
H. confine (*Jord.*). Lyon, à Tassin.
H. demissum (*Jord.*) Lyon, à Soucieu.
H. tenuilobum (*Jord.*). Lyon, à Saint-Genis-Laval.
H. argentatum (*Jord.*). Lyon, à Saint-Genis-Laval.
H. recline (*Jord.*). Givors (Rhône).
H. decipiens (*Jord.*). Lyon, à Saint-Genis-Laval.
H. canum (*Jord.*). Vienne.
H. subrectum (*Jord.*). Jonquières (Gard).

H. rectum (*L.*). — Bourg (Ain). — Provence. — Environs de Nîmes.
H. hirtum (*L.*). Le Midi depuis Viviers (Ardèche).

Potentilla *J. Bauh.*

P. anserina L. Très-commun.

Comarum *L.*

C. palustre L. Le Bugey. — Environs de Crémieu, Charvieu, Saint-Quentin (Isère).— Vaugneray, Duerne, etc. (Rhône). — Mont-Pilat.

Fragaria *Tourn.*

F. vesca L. Commun.
F. drymophila Jord. Givors (Rhône).
F. sylvulicala Jord. Saint-Genis-Laval (Rhône).
F. dumetorum Jord. Lyon.
F. cerino-alba Jord. Francheville (Rhône).
F. collivaga Jord. Bron, près Lyon.

Rubus *Tourn.*

R. saxatilis L. Le Salève. — Le Jura et le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Vertrieu (Isère).
R. idæus L. Tout le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Montagnes d'Iseron (Rhône). — Le Mont-Pilat.
R. cæsius L. Iles et broussailles du Rhône.
R. nemorosus Hayne. Haies et bois.
R. glandulosus Bell. Le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Montagnes d'Iseron. — Le Mont-Pilat.
R. tomentosus Borckh. Environs de Lyon, montagnes d'Iseron où il abonde.
R. collinus D. C. Çà et là.
R. corylifolius. Sm. Assez commun.
R. discolor Wieh. et Nees. Très-commun.

Obs. Les nombreuses espèces de *Rubus* de notre région n'ayant pas encore été suffisamment étudiées, nous ne pouvons, pour le moment, donner que les grands groupes du genre.

ROSACEÆ.

Rosa *Tourn.* (1)

Systyleæ.

R. scandens Mill. Avignon.

R. bibracteata Bast. Crémieu (Isère).

R. arvensis Huds. Tassin (Rhône), etc.

R. repens Scop. Tassin, Ecully (Rhône), Charvieu (Isère).

R. fastigiata Bast. Couzon, la Tour-de-Salvagny (Rhône).

R. systyla Bast. Tassin, Charbonnières, Ecully (Rhône).

R. leucochroa Desv. Charbonnières (Rhône).

R. sempervirens L. Toute la région des oliviers.

Gallicanæ.

R. hybfrida Schleich. Tassin (Rhône).

R. arvina Kroker. Crapone (Rhône).

R. geminata Rau. Tassin, Charbonnières, Dardilly.

R. pimpinellifolia D. C. Le Jura et le Haut-Bugey.

R. conica Chabert. Francheville, Charbonnières.

R. austriaca Crantz. Tassin, Marcy (Rhône).

R. incarnata Mill. Charbonnières (Rhône).

R. virescens Déségl. Tassin, Saint-Genis-les-Ollières (Rhône).

R. decipiens Bor. Tassin, Charbonnières.

R. Gallica L. Tassin, Charbonnières, Vienne.

R. provincialis Ait. Tassin.

R. pumila L. fil. Tassin, Charbonnières, Brindas.

R. cordifolia Chabert. Marcy, Charbonnières.

R. mirabilis Déségl. Tassin.

R. velutinæflora Ozanon. Déségl. Tassin, Charbonnières.

R. ruralis Déségl. Tassin.

Alpinæ.

R. alpina L. Le Jura et le Bugey. — Le Mont-Pilat ?

---

(1) Par M. l'abbé Boullu.

R. pyrenaica Gouan. Le Mont-Pilat.
R. rubrifolia Vill. Le Jura et le Haut-Bugey.

Caninæ.

I. Pedoncules et folioles glabres.

R. canina L. Commun.
R. touranginiana Rip. Tassin.
R. ramosissima Rau. Charbonnières.
R. spuria Puget. Charbonnières, Francheville.
R. densa Déségl. Crapone.
R. fallax Puget. Tassin.
R. sphærica Gren. Tassin, Francheville.
R. Malmundariensis Lejeune. Tassin.
R. squarrosa Rau. Tassin, Ecully, Charbonnières.
R. Carioti Chabert. Tassin, Charbonnières.
R. montivaga Déségl. Crémieu.
R. Chaboissœi Gren. Crémieu.
R. rubelliflora Rip. Brignais.
R. dumalis Bechst. Tassin, Chaponost, Charbonnières.
R. stephanocarpa Ripart. Tassin.
R. biserrata Mérat. Tassin.
R. Reuteri Godet. Au-dessus de Pélussin (Loire).

II. Pedoncules hérissés, folioles glabres.

R. Chavini Rap. Mont-Salève.
R. salævensis Rap. Mont-Salève.
R. andegavensis Bast. Tassin, Charbonnières (Rhône). — Crémieu.
R. kosciusciana Besser. Francheville.
R. Acharii Bieb. Tassin.
R. psilophylla Rau. Charbonnières.
R. Timeroyi Chabert. Francheville.
R. Aunierii Cariot. Francheville.

III. Pedoncules lisses ou hérissés, folioles velués.

R. fallens Déségl. Charbonnières, Crapone.
R. globata Déségl. Tassin, Crapone.
R. obtusifolia Desv. Charbonnières, Brindas (Rhône), Annonay (Ardèche).
R. trichoneura Rip. Tassin, Chaponost.
R. urbica Heman. Crémieu ; Tassin ; Priay (Ain).
R. dumetorum Thuil. Tassin, Charbonnières. *V. ped. hispidis.* Tassin, Chaponost.
R. obscura Puget. Vernas, près Crémieu, Annonay.
R. platyphylla Rau. Tassin, Charbonnières.
R. platyphylloides Déségl. Chaponost.
R. uncinella Besser. Charbonnières ?
R. coriifolia Fries. Tassin, Chaponost.
R. villosiuscula Rip. Charvieux (Isère). — Beaunant, Tassin (Rhône).
R. corymbifera Borkh. Crapone, Beaunant.
R. ramealis Puget. Charbonnières.
R. pyriformis Déségl. Priay (Ain). — Charvieux (Isère). — Tassin.
R. collina Jacq. Tassin, Charbonnières.
R. friedlanderiana Bess. Crapone, Charbonnières.

Rubiginosæ.

R. tomentella Lem. Charvieux (Isère). — Tassin, Charbonnières.
R. Pugeti Bor. Tassin, Charbonnières.
R. flexuosa Rau. Ecully, près Lyon.
R. pseudo-flexuosa Ozanon. Marcy, Charbonnières.
R. speciosa Déségl. Tassin, Saint-Genis-les-Ollières.
R. nemorivaga Déségl. Charbonnières, Chaponost.
R. jundzilliana Bess. Tassin, Charbonnières.
R. Klukii Bess. Saint-Laurent-de-Vaulx, Charbonnières.
R. lugdunensis Déségl. Tassin ; Vancia (Ain).
R. sepium Thuill. Tassin, Chaponost.
R. arvatica Puget. Charbonnières.
R. virgultorum Ripart. Crémieu.
R. Jordani Déségl. La Louvesc (Ardèche).

R. permixta Déségl. Tassin, Chaponost, Annonay.
R. rubiginosa L. Commun.
R. septicola Déségl. Crémieu. — Tassin.
R. echinocarpa Rip. Crémieu. — Annonay.
R. umbellata Leers. Tassin, Brignais.
R. comosa Rip. Tassin, Chaponost.
R. lactiflora Déségl. Tassin, Crapone, Brindas.
R. nemorosa Lib. Crapone.
R. micrantha Smith. Iseron.
R. spinulifolia Dematra. Gex (Ain).

Tomentosæ.

R. vestita Déségl. Le Salève. — Saint-Romain (Isère).
R. cuspidata Bicberst. Charvieux (Isère).— Villette (Ain).— Francheville (Rhône).
R. confusa Puget. Saint-Romain (Isère).
R. omissa Déségl. Le Salève.
R. dimorpha Bess. Crapone (Rhône).
R. tomentosa Smith. Priay (Ain). — Crémieu. — Tassin.
R. cinerascens Dum. Villette (Ain). — Tassin. *V. intricata.* Crapone (Rhône).
R. Sherardi Davies. Tassin.
R. Andrzeïouskii Besser. Saint-Laurent-de-Vaulx, Chaponost.
R. mollissima Fries. Crémieu.
R. dumosa Puget. Beaunant, Tassin.

SANGUISORBEÆ.

Agrimonia *Tourn.*

A. eupatoria L. Très-commun.
A. odorata Mill. Lyon à Couzon, Dardilly, Charbonières (Rhône).

Poterium *L.*

P. dictyocarpum Spach. Commun.
P. muricatum Spach. Commun.
P. platylophum Jord. Lyon, etc.

P. stenolophum Jord. Lyon, etc.

P. microphyllum Jord. Le Midi.

Sanguisorba *L.*

S. officinalis L. Très-commun.

S. serotina Jord. Environs de Lyon.

Alchemilla *Tourn.*

A. alpina L. Le Salève. — Le Jura, le Colombier-du-Bugey, Rossillon (Ain). — Le Mont-du-Chat. — Mont-Pilat.

A. vulgaris L. Bois montagneux, pâturages.

A. hybrida Hoffm. Le Jura et le Bugey.

Aphanes *L.*

A. arvensis L. Très-commun.

Mespilus *Tourn.*

M. germanica L. Bois montagneux, haies.

Oxyacantha *Tourn. Medic. Rœm.*

O. monogyna (Jacq.) Commun.

O. obtusata Rœm. Commun. *Cratægus oxyacantha* L.

Azarolus *Borkh. Rœm.*

A. cratægoides Borkh. Haies du Midi ; Montélimar ; Nîmes, etc. *Cratægus Azarolus L.*

Cotoneaster *Medic. D. C.*

C. vulgaris Lindl. Le Jura, le Colombier-du-Bugey, Tenay, etc. (Ain). — Saint-Baudil, Vernas (Isère).

C. tomentosa (Willd.). Le Jura et le Bugey où il n'est pas rare.

Pyracantha *Rœm.*

P. coccinea Rœm. Orange ; Avignon ; Nîmes. *Mespilus pyracantha* L.

Cydonia *Tourn.*

C. vulgaris Pers. Cultivé et subspontané ; fréquemment planté en haies dans le Midi.

Pyrus *Tourn.*

P. communis L. Les haies et les bois.

P. amygdaliformis Vill. Le Midi, surtout dans la Crau où il est commun.

Malus *Tourn.*

M. sylvestris Mœnch. Haies et bois.

M. acerba (Mérat.). Les bois.

(Les cinq genres suivants sont des démembrements du genre *Sorbus* L.)

Aria *Host. Rœm.*

A. nivea Host. Bois montagneux, commun.

A. Mougeoti (Soy Will.) Le Jura, le Colombier-du-Bugey et Rossillon. (Ain).

A. latifolia (Pers.) Couzon (Rhône); rare.

Torminaria *Rœm.*

T. Clusii Rœm. Bois montagneux.

Chamæmespilus *Rœm.*

Ch. humilis Rœm. Le Jura, le Reculet.

Ch. sudetica (Tausch.). Le Reculet et le Jura avec le précédent.

Aucuparia *Rivin. Medic. Rœm. in sect.*

A. pinnata. Bois des montagnes. *Sorbus aucuparia L.*

Sorbus *Tourn.! L. ex parte. Cormus Spach.*

S. domestica L. Cultivé et subspontané.

Amelanchier *Medic.*

A. vulgaris Mœnch. Coteaux pierreux, très-commun dans le Bugey, et de là jusque dans le Midi.

GRANATEÆ.

Punica *Tourn.*

P. granatum L. Haies du Midi : Tain, la Coucourde, Montélimar (Drôme). — Ardèche inférieure. — Orange. — Avignon. — Barbantane, Saint-Rémy, etc. (Bouches-du-Rhône). — Tout le Gard; abondant entre Aramon et Remoulins.

ONAGRARIEÆ.

Epilobium *L. ex parte. Spach.*

E. alsinefolium Vill. Le Reculet, le Colombier-du-Bugey (Ain).

E. alpinum L. Le Colombier-du-Jura. — Le Mont-Pilat.

E. palustre L. Marais, çà et là.

E. obscurum Rchb. Les Echets (Ain). — Charbonnières (Rhône). — Mont-Pilat.

E. tetragonum L. Commun.

E. Lamyi F. Schultz. Lyon.

E. roseum Schreb. Fossés, ruisseaux.

E. trigonum Schrank. Le Jura, le Colombier-du-Bugey.

E. Duriœi Gay. Le Reculet (Ain).

E. montanum L. Bois montagneux.

E. collinum Gmel. Environs de Lyon. — Mont-Pilat.

E. lanceolatum Sebast et Maur. Environs granitiques de Lyon.

E. parviflorum Schreb. Commun.

E. hirsutum L. Commun.

Chamænerion *Tourn. ex parte. Spach.*

Ch. spicatum (*Lam.*) Tout le Jura et le Bugey. — Mont-du-Chat. — Saint-Germain, Tassin, Charbonnières (Rhône). — Mont-Pilat.

Ch. rosmarinifolium (*Hœnck.*). Graviers, éboulis, sables, bords des rivières, commun.

Onagra *Tourn. Mœnch. Ænothera L.*

O. biennis (*L.*) Commun le long du Rhône, surtout au-dessus de Lyon et de Vienne.

Isnardia *L.*

I. palustris L. Marais, assez-commun.

Circæa *Tourn.*

C. lutetiana L. Commun dans les bois.

C. intermedia Ehrh. Le Colombier-du-Bugey. — Mont-Pilat.

C. alpina L. Le Jura. — Le Mont-du-Chat. — Le Mont-Pilat.

Jussiæa *L.*

J. grandiflora Michx. Valabrègues (Gard), dans une branche du Rhône (subspontané).

HALORAGEÆ

Myriophyllum *Vaill.*

M. verticillatum L. Commun.

M. spicatum L. Assez commun.

M. alterniflorum D. C. Lavore près Lyon.

Trapa *L.*

T. natans L. Morestel, Pont-de-Beauvoisin. — Étangs de la Bresse près Bourg.

HIPPURIDEÆ.

Hippuris.

H. vulgaris L. Marais, assez commun.

CALLITRICHINEÆ.

Callitriche *L.*

C. platycarpa Kütz. Fossés, ruisseaux.

C. verna Kütz. Fossés, eaux courantes.

C. hamulata Kütz. Comme les précédents.

CERATOPHYLLEÆ.

Ceratophyllum *L.*

C. submersum L. Lyon à la Guillotière et à Villeurbanne. — Lavore (Rhône).

C. demersum L. Très-commun.

LYTHRARIEÆ.

Salicaria *Tourn. Mœnch.*

S. vulgaris Mœnch. Très-commun.

Lythrum *L. ex parte.*

L. hyssopifolia. L. Assez commun.

L. Salzmanni Jord. Jonquières, Manduel, la Capelle. Aigues-Mortes (Gard). — Marignane, Istres (Bouches-du-Rhône).

L. thymifolia L. Saint-Paul-trois-Châteaux. — Broussan, Jonquières, Beauvoisin, Aigues-Mortes (Gard).

L. geminiflorum Bertol. Jonquières, Tresques (Gard).

Portula *Dill. Mœnch. Peplis L. non Veter.*

P. diffusa Mœnch. Commun surtout en Bresse.

P. nummulariœfolia (*Lois.*). Broussan, entre Beauvoisin et Vauvert (Gard).

P. Timeroyi (*Jord.*) Lavore près Lyon.—Montribloud (Ain). *Abbé Cariot.* — Aigues-Mortes.

TAMARISCINEÆ.

Tamarix *Tourn.*

T. gallica L. Le Midi depuis Orange et surtout la Camargue où il abonde.

T. africana Poir. Bords de la Méditerranée, la Camargue.

Myricaria *Desv.*

M. germanica (*L.*). Bords du Rhône, sables des rivières et des torrents.

MYRTACEÆ.

Myrtus *Tourn.*

M. communis L. Saint-Mitre (Bouches-du-Rhône). — Cannes, Serignac. (Gard).

CUCURBITACEÆ.

Bryonia *Tourn.*

B. dioica Jacq. Commun.

Elaterium *Boerh. non Jacq.*

E. cordifolium Mœnch. Çà et là dans les décombres, surtout dans le Midi.

PORTULACEÆ.

Portulaca *Tourn.*

P. oleracea (*L.*) Commun.

Montia *L.*

M. minor Gmel. Champs sablonneux, ça et là, surtout en Bresse.

M. rivularis Gmel. Ruisseaux, surtout dans les endroits montagneux et granitiques.

PARONYCHIEÆ.

Polycarpon *Læfl.*

P. tetraphyllum L. Décombres, lieux sablonneux.

P. alsinefolium D. C. Bords de la mer, Aigues-Mortes.

Lœflingia *L.*

L. hispanica L. Saint-Nicolas, la Capelle, Manduel, Broussan (Gard).

Telephium *Tourn.*

T. Imperati L. Nyons (Drôme). — Saint-Rémy, les Alpines, Arles (Bouches-du-Rhône)

Paronychia *Tourn.*

P. cymosa (*L.*). Orange (*Villars*).

P. argentea Lam. Entre Jonquières et Beaucaire.

P. capitata (*L.*). Saint-Nicolas, la Baume (Gard).

P. nivea (*Pers.*). Saint-Nicolas, la Baume, Villeneuve (Gard). — Châteauneuf (Bouches-du-Rhône).

Illecebrum *L. ex parte.*

I. verticillatum L. Endroits sablonneux ; Charette près Crémieu, la Bresse.

Herniaria *Tourn.*

H. glabra L. Commun.

H. hirsuta L. Commun.

H. cinerea D. C. Tout le Midi.

H. incana Lam. Le Midi depuis Valence.

Corrigiola *L.*

C. littoralis L. Sables des ruisseaux et des rivières.

Scleranthus *L.*

S. annuus L. Commun.

S. polycarpus D. C. Aigues-Mortes.

S. biennis Retz. Le Salève.

S. perennis L. Commun dans les rochers et les sables granitiques.

CRASSULACEÆ.

Tillæa *Mich.*

T. muscosa L. Nîmes. Avignon.

(Les cinq genres suivants sont des démembrements du genre *Sedum* L.)

Anacampseros *J. Bauh. Tourn.*

(Les espèces suivantes sont des démembrements du *Sedum telephium* L.)

A. subrotunda Jord. et Fourr. Lyon à Soucieu.

A. aprica Jord. et Fourr. Vienne (Isère).

A. præruptorum Jord. et Fourr. Lyon à Saint-Benoît.

A. recurva Jord. et Fourr. Lyon à Francheville.

A. collina Jord. et Fourr. Crémieu (Isère).

A. Millieri Jord. et Fourr. Culoz (Ain).

A. assurgens Jord. et Fourr. Saint-Didier (Rhône).

A. rhodanensis Jord. et Fourr. Serrières (Ain).

A. beugesiaca Jord. et Fourr. Virieu-le-Grand (Ain).

A. lugdunensis Jord. et Fourr. Environs de Lyon.

A. convexa Jord. et Fourr. Saint-Germain (Rhône).

A. lapidicola Jord. et Fourr. Tenay (Ain).

A. rupivaga Jord. et Fourr. Thoiry (Ain).

Cepæa *Cesalp.*

C. Cæsalpini. Commun. *Sedum cepæa* L.

Sedella.

S. atrata (*L.*). Le Reculet, le Jura.

S. villosa (*L.*) Le Jura — Lac du Bourget. — Saint-Bonnet-le-Froid (Rhône). — Mont-Pilat.

Leucosedum.

L. album (*L.*). Très-commun.

L. hirsutum (*All.*). Mont-Pilat.

L. dasyphyllum (*L.*). Commun.

Sedum *Tourn. ex parte.*

S. acre L. Très-commun.

S. sexangulare L. Assez commun.

S. reflexum L. Commun.

S. elegans Lej. Charbonnières, près Lyon. — Mont-Pilat et ses environs.

S. altissimum Poir. Le Mont-du-Chat. — Pierre-Châtel (Ain). — Tout le Midi depuis Vienne.

S. anopetalum D. C. Commun tout le long du Rhône.

Procrassula *Grisb.*

P. pallidiflora Jord. et Fourr. Assez commun. *Crassula rubens* L. *ex parte.*

P. mediterranea Jord. et Fourr. Probablement dans le Midi.

P. cæspitosa (*D. C.*). Nîmes et ses environs. — Bouches-du-Rhône ; rare.

Sempervivum *L.*

S. juratense Jord. Le Reculet.

S. Boissieri Schott. Le Reculet.

S. præstabile Jord. et Fourr. Le Reculet.

S. decoloratum Jord. et Fourr. Culoz (Ain).

S. beugesiacum Jord. et Fourr. Virieu-le-Grand (Ain).

S. rhodanicum Jord. et Fourr. Serrières (Ain).

S. robustum Jord. et Fourr. Serrières (Ain).

S. arvernense Lam. Entre Saint-Vallier et Tain. — Ardèche, où il abonde.

S. Fauconneti Reut. Montagne de Saint-Jean, près du Reculet (*Reuter*).

Umbilicus *D. C.*

U. pendulinus D. C. Commun.

GROSSULARIEÆ.

Ribes *J. Bauh.! Spach.! — L. ex parte,*

R. rubrum L. Bois, bords des ruisseaux.

R. alpinum L. Montagnes et collines, le Bugey, Lyon, Vienne, Pilat.

R. petræum Wulf. Le Jura et le Bugey. — Forêt de Saint-Servèrin (Isère). — Mont-Pilat.

Grossularia *J. Bauh.! Spach.!*

G. uva-crispa (*L.*). Commun.

SAXIFRAGEÆ.

(Les huit genres suivants sont des démembrements du genre *Saxifraga* L.)

Miscopetalum *Haw.*

M. rotundifolium L. Le Jura et le Haut-Bugey, le Colombier. — Le Salève. — Entre Vertrieu et la Balme (Isère).

Hirculus *Haw.*

H. ranunculoides Hair. Le Jura, Malbroude (Ain). *S. hirculus* L.

Leptasea *Haw.*

L. aizoides (*L.*). Le Jura, Seyssel, Anglefort (Ain). — Le Mont-du-Chat. — Le Pont-de-Beauvoisin.

L. mutata (*L.*). Yenne (Savoie). — Le Pont-de-Beauvoisin à Malafossa (Isère).

Chondrosea *Haw.*

Ch. aizoon (*Jacq.*). Le Salève. — Le Jura. — Vertrieu (Isère).

Ch. bougesiaca Jord. et Fourr. Hauteville (Ain).

Ch. patulipes Jord. et Fourr. Tenay (Ain).

Ch. refracta Jord. et Fourr. Hauteville (Ain).

Ch. rosella Jord. et Fourr. Hauteville (Ain).

Ch. virgata Jord. et Fourr. Hauteville (Ain).
Ch. calcarea Jord. et Fourr. Hauteville (Ain).
Ch. glareosa Jord. et Fourr. Rossillon (Ain).

Antiphylla *Haw.*

A. oppositifolia (*L.*). Le Jura, le Reculet.

Tridactylites *Haw.*

T. annua Haw. Très-commun. *S. tridactylites* L.

Muscaria *Haw. (Sensu latiore).*

M. muscoides (*L.*). Le Jura, le Colombier-du-Bugey.
M. hypnoides (*L.*). Montagnes de l'Ardèche. Commun.
M. parvula Jord. et Fourr. Serves (Drôme).
M. rhodanica Jord. et Fourr. Saint-Vallier (Drôme).
M. helviensis Jord. et Fourr. Rochemaure (Ardèche).
M. indivisa Jord. et Fourr. Rochemaure (Ardèche).
M. vivariensis Jord. et Fourr. Rochemaure (Ardèche).
M. vulcanorum Jord. et Fourr. Rochemaure (Ardèche).
M. basaltica Jord. et Fourr. Rochemaure (Ardèche).
M. læta Jord. et Fourr. Rochemaure (Ardèche).

Obs. Les huit espèces précédentes sont des démembrements du groupe *hypnoides* L.

Saxifraga *J. et C. Bauh. L. ex parte.*

S. granulata L. Commun, si ce n'est dans le Midi.

Chrysosplenium *Tourn.*

Ch. alternifolium L. Le Bugey. — Forêt de Saint-Servèrin (Isère). — Mont-Pilat.
Ch. oppositifolium L. Le Bugey. — Forêt de Saint-Servèrin (Isère). — Montagnes d'Iseron. — Mont-Pilat.

UMBELLIFERÆ.

Daucus *Tourn.*

D. carota L. Commun.
D. agrestis Jord. Lyon à Villeurbanne.
D. maritimus Lam. Le littoral.

Orlaya *Hoffm.*

O. grandiflora (*L.*). Assez commun.

O. platycarpus (*L.*). Dauphiné méridional, Provence.

O. maritima (*Gouan*). Le littoral.

Turgenia *Hoffm.*

T. latifolia (*L.*). Le Midi, çà et là ; peu commun.

Caucalis *Tourn. Hoffm.*

C. daucoides L. Commun.

C. leptophylla L. Le Midi depuis Lyon où il est très-rare.

Torilis *Hoffm.*

T. anthriscus (*L.*) Très-commun.

T. helvetica (*Jacq.*). Très-commun.

T. tenuisecta Jord. et Fourr. Sud du Dauphiné, Nyons, Vaison, etc.

T. heterophylla Guss. Avignon, Nîmes.

T. nodosa (*L.*). Commun.

Coriandrum *Tourn.*

C. sativum L. Subspontané çà et là.

Thapsia *Tourn.*

Th. villosa L. Gadagne près Avignon. — Environs de Nîmes. — Fos.

Laserpitium *Tourn.*

L. latifolium L. Le Salève. — Le Jura et le Bugey, le Colombier. Hauteville, etc.

L. gallicum L. Tournon, Cruas (Ardèche). — Dauphiné méridional Serre de Bouquet, bords du Gardon, environs de Nîmes. — Provence.

L. aspretorum Jord. Serrières-de-Briord, Villebois, Peyrieu (Ain)

L. siler L. Le Salève. — Tout le Jura et le Bugey, le Colombier, Rossillon, Tenay, Hauteville, Virieu-le-Grand, etc.

L. pruthenicum L. Environs de Belley, bois de la Bresse (Ain). — Le Mont-du-Chat.

Angelica *Tourn.*

A. sylvestris L. Commun.

A. montana Schleich. Le Jura, le Reculet, Tenay (Ain).

Micrangelia.

M. pyrenæa (*L.*). Le Mont-Pilat. *Seseli pyrenæum* L.

Mylinum *Gaud.*

M. carvifolia (*L.*). Environs de Crémieu ; Vaulx-en-Velin près Lyon.

Anethum *L. ex parte Hoffm.*

A. graveolens. L. Subspontané dans le Midi.

Peucedanum *Tourn.*

P. officinale L. Beaucaire (Gard).

P. gallicum Latour. Tassin, Charbonnières, Dardilly, etc., près Lyon.

Cervaria *Rivin.*

C. Rivini Gœrtn. Bois calcaires, assez commun. *Peucedanum cervaria* L.

Oreoselinum *Tourn. ex parte.*

O. legitimum M. Bieb. Commun, si ce n'est dans le Midi. *Peucedanum oreoselinum* L.

Xanthoselinum *Schur.*

X. alsaticum. (*L.*) sub *Peucédanum.* — Environs de Crémieu. Tournon (Ardèche).—Romans, Loriol, Montélimar (Drôme), Valbonne, Coudoulet, etc. (Gard).

(*Obs.* Le *P. Venetum Gr. et Godr.*, Fl. franç., I, pag. 689, n'est pas le *P. venetum Koch*, et rentre dans le *P. alsaticum L.*).

Caroselinum *Grisb.*

C. Chabrœi (*Jacq.*). Retord, le Colombier-du-Bugey, Ordonnat, Tenay, Hauteville (Ain).

Thysselinum *Hoffm.*

Th. palustre (*L.*). Belley. — Saint-Baudil près de Crémieu (Isère). — Les Echets (Ain). — Décines près Lyon.

Ferula *Tourn.*

F. communis D. C. Saint-Nicolas, la Baume (Gard).

Pastinaca *Tourn.*

P. pratensis Jord. Prairies, commun.

P. teretiuscula Jord. Bords du Rhône, Lyon etc.

Sphondylium *Tourn.* — *Heracleum L.*

S. pratense Jord. Lyon, etc.
S. æstivum Jord. Lyon, etc.
S. stenophyllum Jord. Ordonnat (Ain).
S. montanum Schleich. Le Reculet.
S. alpinum L.? Hauteville (Ain).

Tordylium *Tourn.*

T. maximum L. Assez commun.
T. apulum L. Les Martigues (Bouches-du-Rhône).

Crithmum *Tourn.*

C. maritimum L. Le littoral de la Provence.

Meum *Tourn.*

M. athamanticum Jacq. Le Mont-Pilat.

Silaus *Besser.*

S. pratensis Besser. Commun.

Ligusticum *Tourn.*

L. ferulaceum All. Le Reculet et le Colombier-du-Jura.

Athamantha *L. ex parte. Koch.*

A. cretensis L. Le Salève.— Le Jura et tous les rochers du Bugey. — Le Mont-du-Chat. — La Balme, Hyères (Isère).

Seseli *L.*

S. tortuosum L. La Voulte (Ardèche).— Montélimar, Nyons (Drôme). — Orange. — Villeneuve, Beaucaire, Nîmes, Saint-Gilles (Gard). — Barbantane, les Alpines, etc. (Bouches-du-Rhône).
S. elatum L. Rochemaure, Dent-d'Array (Ardèche)—Saint-Paul-Trois-Châteaux, Nyons (Drôme). — Uzès, Tresques, Bagnols, Villeneuve, Beaucaire, Nîmes. — Vaucluse, Montdevergues près Avignon. — Arles.
S. montanum L. Montagnes du Bugey, Innimont, Ordonnat. etc.
S. glaucum. Jacq. Nyons (Drôme).
S. annuum L. Commun.
S. brevicaule Jord. Innimont (Ain).

Libanotis *Crantz.*

L. montana All. Le Jura, le Mont-Colombier-du-Bugey, Tenay, Villebois, Serrières, Virieu-le-Grand (Ain).

Fæniculum *Tourn.*

F. vulgare Gærtn. Assez commun.

Æthusa *L.*

Æ. cynapium L. Commun.

Œnanthe *Tourn.*

Œ. crocata L. Pont-de Beauvoisin (Isère). *Villars.*

Œ. pimpinelloides L. Montélimar (Drôme). — Nîmes, Arles.

Œ. Lachenalii Gmel. Assez-commun.

Œ. peucedanifolia Poll. Assez commun.

Œ. fistulosa L. Commun.

Œ. globulosa. L. Avignon.— Marignane (Bouches-du-Rhône).

Phellandrium *Tourn.*

Ph. aquaticum L. Commun.

(Les six genres suivants sont des démembrements du genre *Buplevrum* L.

Perfoliata *Dod. Bauh.*

P. rotundifolia L. Moissons, blés.

P. protracta (*Link et Hoffmansegg*). Le Midi depuis Valence.

Diaphyllum *Hoffm.*

D. longifolium (*L.*). Le Jura, le Colombier-du-Bugey (Ain).

Buplevrum *Tourn. ex parte.*

B. ranunculoides L. Le Jura.

B. falcatum L. Commun.

B. rigidum L. Villeneuve, Nîmes, les Alpines, Arles.

Isophyllum *Hoffm.*

I. junceum (*L.*) Tout le Bugey inférieur. — Chaponost, Givors (Rhône). — Vienne et tous ses environs. — Tout le Midi.

I. australe (*Jord.*) Avignon et les Bouches-du-Rhône.

I. jacquinianum (*Jord.*). Dauphiné septentrional près Lyon, Décines Charvaz, etc.

I. affine (*Sadler.*). Vaugneray (Rhône).

I. tenuissimum (*L.*). La Bresse (Ain). — Charbonnières près Lyon. — Le Midi.

I. glaucum (*Rob. et Cast.*). La Crau, Miramas. Rognac (Bouches-du-Rhône). — Saint-Gilles, Aigues-Mortes (Gard).

Odontea *Dumort. (in sect.).*

O. aristata. (*Bartl.*) Lieux secs et chauds, assez-commun.

Buprestis *Spreng. — Seseli Dod. Bauh.*

B. fruticosa (*L.*). Dauphiné méridional. — Orange. — Tout le Gard. — Les Alpines, Saint-Rémy, etc.

Sium *L. ex parte.*

S. latifolium L. Commun.

Berula *Koch.*

B. angustifolia (*L.*). Commun.

Tragoselinum *Tourn. — Pimpinella L. non Tourn.*

T. saxifragum (*L.*). Commun.

T. magnum (*L.*). Le Jura et le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Lyon à Décines (Isère). — Limonest (Rhône).

Tragium *Spreng.*

T. Columnæ Spreng. Saint-Paul-Trois-Châteaux.—Montdragon, Orange, (Vaucluse).— Saint-Rémy, les Alpines (Bouches-du-Rhône). — Valbonne, Saint-Nicolas (Gard).— *Pimpinella tragium Vill.*

Carum *L. Koch.*

C. verticillatum (*L.*). Bugey, Bresse (Ain).—Charbonnières, Vaugneray, Iseron, etc. (Rhône). — Le Mont-Pilat.

C. carvi L. Prairies montagneuses, assez commun.

Bunium *L.*

B. bulbocastanum L. Sathonnay, Montanay (Ain). — Le Mont-Cindre, Couzon (Rhône). — Uzès (Gard).

Ægopodium *L.*

Æ. prodragaria L. Commun.

Ammi *Tourn.*

A. majus L. Assez commun depuis Lyon.

A. glaucifolium L. Montélimar, Pierrelatte (Drôme). et de là tout le Midi.

Visnaga *Gærtn.*

V. daucoides Gærtn. Orange; Gadagne près Avignon. Saint-Gilles, Bellegarde, Aigues-Mortes. — Les Martigues (Bouches-du-Rhône).

Sison *Bauh. L.*

S. amomum L. Le Mont-Cindre (Rhône). — Saint-Gilles, Villeneuve (Gard). — Arles.

Falcaria *Riv.*

F. Rivini Host. Valence (Drôme). — Avignon. — Nîmes. — Saint-Nicolas, Beaucaire (Gard).

Ptychotis *Koch.*

P. bunius (L.). Culoz, Virieu-le-Grand, Rossillon, Belley et ses environs (Ain). — Tournon, la Voulte, Cruas (Ardèche). — Loriol, Nyons, Montélimar (Drôme). — Provence. — Le Gard.

P. Timbali Jord. Naturalisé et très-abondant à Villeurbanne près Lyon. — Originaire de Toulouse.

Helosciadium *Koch.*

H. nodiflorum (L.). Commun.

H. repens (L.). Assez commun, si ce n'est dans le Midi.

H. inundatum (L.). Beaunant, Lavore près Lyon. — Charette près Crémieu.

Trinia *Hoffm.*

T. dioica (L.). Assez commun.

T. arrecta Jord. Rossillon, Virieu, Serrières (Ain).

Petroselinum *Hoffm.*

P. segetum L. Lyon à Villeurbanne, etc. Bellegarde, Saint-Gilles (Gard).

P. sativum Hoffm. Subspontané.

Apium *Tourn. ex parte. Hoffm.*

A. graveolens L. Le Midi depuis Avignon et surtout les bords de la mer.

Scandix *Tourn.*

S. pecten-veneris L. Très-commun.

S. hispanica Boiss. Avignon. — Villeneuve (Gard). — Montaud-lès-Miramas (Bouches-du-Rhône).

Wylia *Hoffm.*

W. australis (L.) sub *Scandice*, Dauphiné méridional, Provence et Languedoc.

Anthriscus *Hoffm.*

A. vulgaris Pers. Rochers du Bugey. — Environs de Crémieu. — Lyon à Décines, etc.

A. sylvestris L. Commun.

Conopodium *D. C.*

C. denudatum D. C. Vienne (Isère). — Mont-Pilat et ses environs.

Chærophyllum *Tourn.*

Ch. aureum L. Le Jura, le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Beaunant, Francheville, Tassin (Rhône). — Mont-Pilat.

Ch. circutaria Vill. Le Jura ; le Salève ; le Bugey, le Colombier, Hauteville. — Le Mont-Pilat.

Ch. umbrosum Jord. Le Mont-Pilat.

Ch. temulum L. Très-commun.

Myrrhis *Tourn.*

M. odorata (L.). Le Salève. — Arvières et le Haut-Bugey. — Le Mont-du-Chat.

Echinophora *Tourn.*

E. spinosa L. Les bords de la mer, la Camargue, les Saintes-Maries (Bouches-du-Rhône). — Aigues-Mortes (Gard).

Smyrnium *Tourn.*

S. olusastrum L. Arles, Mont-Majour, Nîmes.

Conium *L.*

C. maculatum L. Décombres, haies ; peu commun.

Cachrys *Tourn.*

C. *lævigata Lam.* Saint-Nicolas et bords du Gardon (Gard).

Hydrocotyle *Tourn.*

H. vulgaris L. Marais, peu rare.

Astrantia *Tourn.*

A. major L. Le Jura et le Haut-Bugey.

Eryngium *Tourn.*

E. campestre L. Très-commun.

E. maritimum L. Le littoral, la Camargue, les Saintes-Maries; Aigues-Mortes.

E. alpinum L. Le Reculet.

Sanicula *Tourn.*

S. europæa L. Bois, assez commun.

ARALIACEÆ.

Hedera *Tourn.*

H. helix L. Bois, vieux murs, rochers.

CORNEÆ.

Cornus *Tourn. ex parte.*

C. mas L. Assez commun.

Thelycrania *Dumort. (in sect.).*

T. sanguinea (L.) sub *Cornus.* Très-commun.

LORANTHACEÆ.

Viscum *Tourn.*

V. album L. Commun.

CAPRIFOLIACEÆ.

Moschatellina *Tourn.*

M. tetragona Mœnch, Endroits ombragés, bois, haies. *Adoxa moschatellina* L.

Sambucus *Tourn.*

S. ebulus L. Très-commun.

S. nigra L. Très-commun.

S. racemosa L. Bois montagneux du Bugey, du Dauphiné supérieur, du Mont-Iseron et du Mont-Pilat.

Viburnum *Tourn.*

V. lantana L. Très-commun.

Opulus *Tourn.*

O. vulgaris Borckh. Assez commun dans les bois. *Viburnum opulus* L.

Tinus *Tourn.*

T. laurifolius Borckh. Cultivé presque tout le long du Rhône en pleine terre et en haies dans le Midi. Spontané à Villeneuve, au Pont-du-Gard, à Saint-Nicolas, à Nîmes (Gard). *Viburnum tinus L.*

Caprifolium *Tourn.*

C. rotundifolium Mœnch. Cultivé et subspontané. *Lonicera caprifolium L.*

C. implexum (*Ait.*) Nyons! — Orange. — Arles, Saint-Rémy, Barbantane, etc. (Bouches-du-Rhône). — Commun dans le Gard.

C. etruscum (*Santi*). Le Mont-du-Chat. — Environs de Belley à Muzin, Pierre-Châtel, etc. — Couzon (Rhône). — Andance, Saint-Vallier, Serves, Tain, etc. (Drôme) et tout le Midi.

C. periclymenum (*L.*). Commun dans les bois et les haies.

Xylosteum *Auct. Vet. et Mœnch. non Tourn.*

X. dumetorum Mœnch, Très-commun,

X. nigrum (*L.*) sub *Lonicera*. — Le Salève. — Le Jura et le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Le Mont-Pilat.

Chamæcerasus *Gesn.*

Ch. alpigena (*L.*) sub *Lonicera*. — Le Salève. — Le Jura et le Bugey, où il abonde. — Le Mont-du-Chat. — Vertrieu (Isère).

Isica *Adans.*

I. cærulea (*L.*) sub *Lonicera*. Le Jura. — Le Mont-du-Chat.

STELLATÆ.

Rubia *Tourn.*

R. peregrina L. Commun.

R. tinctorum L. Cultivé et subspontané dans le Midi.

Cruciata *Dod. C. Bauh. Tourn. ex parte.*

C. hirsuta C. Bauh. Très-commun. *Galium Cruciata* Scop.

(Les trois genres suivants sont des démembrements du genre *Galium*).

Trichogalium *D. C. in sect.*

T. rotundifolium (*L.*). Le Jura et le Haut-Bugey.—Le Mont-du-Chat.— Le Mont-Pilat.

T. boreale (*L.*). Le Jura, Pradon, le Mont, les monts d'Ain, Dortan, Oyonnax, Ruffieux, Arvières, de Belley à Saint-Germain (Ain).

Galium *Tourn. ex parte.*

G. verum L. Très-commun.

G. sylvaticum L. Le Jura et le Bugey.

G. elatum Thuill. Commun.

G. dumetorum Jord. Environs de Lyon.

G. rigidum Vill. Lyon et le Bugey.

G. viridulum Jord. Lyon; Vienne; Ardèche.

G. erectum Huds. Commun.

G. corrudæfolium Vill. Commun le long de la côte du Rhône dans le Bugey, depuis Vertrieu jusqu'à Crémieu, entre Crémieu et Lyon et de là dans tout la Midi.

G. myrianthum Jord. Rocailles du Bugey inférieur et des environs de Crémieu,

G. gracilentum Jord. Goudargues (Gard).

G. collinum Jord. Châteaubourg (Ardèche). — Valence et la Drôme. — Le Gard, etc.

G. scabridum Jord. Vienne.

G. Timerogi Jord. Crémieu ; environs de Lyon, le Mt-d'Or (Rhône), etc.

G. implexum Jord. Lyon ; Valence ; Nîmes.

G. sylvestre Poll. Assez commun jusqu'à Lyon.

G. commutatum Jord. Lyon.

G. montanum Vill. Partie supérieure du cours du Rhône. *G. lœve Thuill.*

G. anisophyllon Vill. Le Jura, le Reculet.

G. tenue Vill. Le Jura, le Reculet, le Colombier-du-Bugey.

G. pusillum L. Les Alpines.— Vaucluse. — Villeneuve-lès-Avignon.

G. pubescens Reg. — Vaucluse.

G. saxatile L. Montagnes d'Iseron (Rhône). — Mont-Pilat.

G. palustre L. Commun.

G. elongatum Presl. Assez commun.

G. uliginosum L. Assez commun dans les marais.

Aparinella.— *Psendaparine Lange Prodr. fl. hisp. (in sect.).*

A. setacea (*Lam.*), Les Alpines (Bouches-du-Rhône).

A. divaricata (*Lam.*). Lyon, et çà et là dans le Midi.

A. tenuicaulis (*Jord.*). Lyon.

A. parisiensis (*L.*). Assez commun.

A. ruricola (*Jord.*). Environs de Lyon, le Midi.

A. decipiens (*Jord.*). Tarascon. — Nîmes, Tresques.

A. litigiosa (*D. C.*). Fos, Salon (Bouches-du-Rhône). — Nîmes, Uzès.

Aparine *Tourn.*

A. hispida Mœnch. Très-commun. *Galium aparine* L.

A. spuria (*L.*) Saint-Gilles (Gard).

A. Vaillantii (*D. C.*). Çà et là, peu commun.

A. tenera (*Schcleich.*). Le Salève, — Serrières (Ain).

A. tricornis (*With.*). Assez commun.

Aparimanthus. — *Pseudo-Vaillantia Lange loc. cit. (in sect.).*

A. verticillatus (*Danth.*). Villeneuve (Gard). — Vaucluse.

A. muralis (*L.*). Saint-Gilles, Aigues-Mortes, Sylveréal (Gard).

Vaillantia *L. ex parte.* (*Sub Valantia*).

V. muralis L. Très-commun dans tous le Midi depuis Orange.

(Les cinq genres suivants sont des démembrements du genre *Asperula* L.).

Galiopsis.

G. glauca (*L.*). Néron (Ain). — Ardèche ; Dauphiné méridional ; Provence ; Bagnols (Gard).

Cynanchica.

C. tinctoria (*L.*). Dortan, Nantua (Ain).

C. tenuifolia. Très-commun. *Asperula cynanchica.*

Chlorostemma *Lange, Prodr. fl. hisp.* (*in sect*).

Ch. odoratum (*L.*). Bois montagneux du Jura, du Bugey, de la Savoie, du Dauphiné supérieur, du Mont-d'Or, du Pilat.

Blepharostemma *Lange, loc. cit. ex parte.* (*in sect.*).

B. taurinum (*L.*). Le Colombier-du-Bugey.

Asperula *L. ex parte.*

A. arvensis L. Assez commun.

Sherardia *L.*

Sh. arvensis L. Très-commun.

Crucianella *L. ex parte.*

C. maritima L. Le littoral, Aigues-Mortes.

Rubeola *Adans. ex parte.*

R. angustifolia (*L.*). Assez commun.

R. latifolia (*L.*). Provence, rare.

VALERIANEÆ.

Centranthus *D. C.*

C. angustifolius (*Cav.*). Le Jura et tous les rochers et éboulis du Bugey. — Le Mont-du-Chat.

C. Lecoquii Jord. Les Alpines. — Vaucluse. — Pont-du-Gard.

C. latifolius Dufr. Le Midi, spontané. — Subspontané çà et là sur les vieux murs.

Hybidium.

H. calcitrapa (*L.*) sub *Valeriana*. La Balme, Vernas (Isère). Saint-Vallier, Serves, Tain, Dauphiné méridional, Tournon etc., et tout le Midi.

Valeriana *Tourn.*

V. officinalis L. Très-commun.

V. dioica L. Assez commun dans les marais.

V. tuberosa L. Vertrieu, la Balme, Hyères (Isère). — Chomérac (Ardèche). — Caumont et Vaucluse. — Le Gard, Remoulins, etc. — Les Alpines.

V. tripteris L. Le Salève. — Le Jura et le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Saint-Servèrin (Isère). — Le Mont-Pilat.

V. montana L. Le Salève. — Le Jura et le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Le Mont-Pilat.

Valerianella *Tourn.* — *Locusta Rivin.*

V. olitoria Poll. Commun.

V. carinata Lois. Assez commun.

V. auricula D. C. Assez commun dans la partie supérieure du Rhône. —Miramas (Bouches-du-Rhône).— Aigues-Mortes, Bellegarde (Gard).

V. pumila (*Willd.*). Tout le long du Rhône.

V. echinata (*L.*). Le Gard et la Provence.

V. puberula D. C. Nîmes, etc.

V. microcarpa Lois. Montaud-lès-Miramas. — Vaucluse.

V. truncata D. C. Provence.

V. eriocarpa Desv. Assez commun surtout dans le Midi.

V. coronata (*Willd.*). Tout le Midi depuis Lyon où elle est rare.

V. discoidea Lois. Provence. — Le Gard.

DIPSACEÆ.

Dipsacus *Tourn.*

D. sylvestris L. Très-commun.

D. fullonum Mill. Cultivé et subspontané dans le Midi.

D. ferox Mill. Arles? (Derbes).

Acænops *Schrad.*

A. pilosus (*L.*) sub *Scabiosa.* Lieux frais et humides. Le Bugey, Lyon, etc.

Lepicephalus *Lag.*

L. syriacus (*L.*) sub *Scabiosa.*— Berre (Bouches-du-Rhône).— Blauzac (Gard).

Cephalaria *Schrad.*

C. leucantha (*L.*). Tain, Valence, Montélimar, Donzère, Nyons (Drôme). —Châteaubourg, Crussol, la Voulte, Cruas, Rochemaure (Ardèche) et tout le Midi.

C. alpina L. Le Reculet, le Colombier-du-Jura.

Asterocephalus *Vaill. Coult.*

A. stellatus (*L.*). Villeneuve (Gard).— Bonpas, Vaucluse. — Arles.

A. monspeliensis (*Jacq.*). Probablement en Provence.

Succisa *Hall. Mœnch.*

S. pratensis Mœnch. Très-commun.

S. platyphylla Jord. et Fourr. Lyon à Francheville.

S. lætevirens Jord. et Fourr. Granne (Drôme).

S. tardans Jord. et Fourr. Loriol (Drôme).

S. rhodanensis Jord. et Fourr. Montluel (Ain).

S. beugesiaca Jord. et Fourr. Hauteville (Ain).

S. procera Jord. et Fourr. Lyon au Molard.

S. prativaga Jord. et Fourr. Quincieu (Rhône).

S. sylvatica Jord. et Fourr. Lyon à Francheville.

S. brevis Jord. et Fourr. Lyon aux Echets.

S. angustula Jord. et Fourr. Lyon à Francheville.

S. incisa Jord. et Fourr. Lyon à Villeurbanne.

Trichera *Schrad.*

T. hybrida (*Hall.*) sub *Scabiosa.* Provence, Tarascon, etc. — Nîmes. Villeneuve.

Scabiosa *Vaill. — L. ex parte. Knautia Coult. non L.*

S. arvensis L. Très-commun.

S. collina Req. Avignon et le Midi.

S. Timeroyi (Jord.). Environs deCrémieu (Isère).

S. longifolia W. et K. Le Jura, le Bugey. — Vertrieu. — Le Mont-Pilat.

S. dipsacifolia Host. Le Jura, le Bugey. — Le Mont-Pilat.

Cyrtostemma *Koch. (in sect.). Spach !*

C. maritima (L.) sub *Scabiosa.* Tout le Midi depuis Montélimar.

Columbaria *Presl. — Scabiosæ L. Species.*

C. suaveolens (Desf.). Environs de Crémieu; Décines près Lyon. — Romans (Drôme).

C. vulgaris Presl. Très-commun. *S. columbaria* L.

C. glabrescens (Jord.). Le Jura, le Colombier-du-Bugey.

C. pratensis (Jord.). Lyon aux Charpennes, etc.

C, patens (Jord,). Lyon, etc.

C. tenuisecta (Jord.). Uzès, Nîmes, etc.

C. gramuntia (L.). Le Midi depuis Montélimar.

COMPOSITÆ

I. CORYMBIFERÆ.

Eupatorium *Tourn.*

E. cannabinum L. Très-commun.

Adenostyles *Cass.*

A. hirsuta (Vill.). Le Salève. — Le Jura et le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Le Mont-Pilat.

A. glabra (Vill.). Le Salève. — Le Jura et le Bugey, où il est assez commun. — Le Mont-du-Chat.

Homogyne *Cass.*

H. alpina (L.). Le Salève. — Le Jura, Retord, le Colombier-du-Bugey.

Petasites *Tourn.*

P. officinalis Mœnch. Assez commun, surtout dans le Bugey.

P. reuterianus Jord. Le Salève.

P. riparius Jord. Lyon à Décines.

P. pratensis Jord. Lyon, à Saint-Cyr.

P. albus (*L.*). Le Jura, le Bugey, le Colombier, Tenay, Hauteville (Ain).

P. niveus (*Vill.*). Le Jura, au Colombier-de-Gex et entre Chèzery et Lelex.

Tussilago *Tourn.*

T. farfara L. Très-commun.

Solidago *L.*

S. virga-aurea L. Très-commun.

S. monticola Jord. Le Mont-Pilat.

S. glabra Desf. Iles du Rhône, à Lyon et à Valence.

Phagnalon *Cass.*

Ph. sordidum L. Le Midi depuis Valence.

Ph. saxatile (L.). Arles ?

Dimorphanthes *Cass.*

D. linifolia (*Willd.*). Provence. — Vallabrègues, Nîmes.

Erigeron *L. ex parte.*

E. canadensis L. Très-commun.

Trimorphœa *Cass.* — *Erigeron L. ex parte.*

T. acris (*L.*). Commun.

T. alpina (*L.*). Le Jura, le Colombier-du-Bugey.

T. glabrata (*Hoppe et Hornsch.*). Le Jura.

Aster *Tourn.*

A. alpinus L. Le Reculet, le Jura.

A. amellus L. Assez commun dans le Bugey ; Crémieu, Lyon, etc.

Tripolium *Nees.*

T. vulgare Nees. Etang de Courteizon (Vaucluse) ; bords de la Méditerranée, abondant en Camargue.

Galatella *Cass.*

G. acris (*L.*). Toute la région des oliviers.

G. collina Jord. et Fourr. Nyons (Drôme).

G. pinetorum Jord. et Fourr. Saint-Rémy (Bouches-du-Rhône).

G. venusta Jord. et Fourr. Jonquières (Gard).

Linosyris *Lob. Cass.*

L. vulgaris D. C. Environs de Belley où il est commun, — Environs de Crémieu. — Néron près Lyon. — Loriol (Drôme) et tout le Midi.

Stenactis *Nees.*

S. annua (*L.*). Mont-de-Vergues, canal de l'Hôpital près Avignon.

Bellidiastrum *Micheli.*

B. Michelii Cass. Le Salève.—Le Jura et tout le Bugey où il est commun. — Le Mont-du-Chat.

Bellis *Tourn.*

B. perennis L. Commun.

B. annua L. Les Martigues, Marignane, (Bouches-du-Rhône). — Saint-Gilles, Bellegarde, Sylveréal, Aigues-Mortes (Gard).

B. sylvestris Cyr. Fargues et Cassagne près Avignon, Provence. — Tresques. Nîmes, Pont-du-Gard, Saint-Gilles.

Doronicum *Tourn.*

D. plantagineum L. Saint-Nicolas, Pont-du-Gard.

D. pardalianches L. Le Salève. — Le Lit-au-roi et le Molard-de-Lavour près Belley. — Bourg-Argental (Loire).

D. austriacum Jacq. Le Mont-Pilat.

Arnica *L.*

A. montana L. Le Salève. — Le Jura, Retord (Ain). — Le Mont-Pilat.

Grammarthron *Cass.*

G. scorpioides (*L.*). Le Colombier-du-Bugey — (*Abbé Cariot*).

(Les sept genres suivants sont des démembrements du genre *Senecio L*).

Senecio *Tourn. ex parte.*

S. vulgaris L. Très-commun.

S. sylvaticus L. Bois montagneux.

S. viscosus L. Commun,

Jacobanthus — *Obœjacoides D. C. (in sect.).*

J. crassifolius (*Willd.*) Berre, Marignane (Bouches-du-Rhône).

J. gallicus (*chaix*). Tenay (Ain). — Crémieu (Isère). — Lyon, Givors, Vienne, le Péage (Isère). Saint-Vallier, Serves, Tain. — Tournon et de là tout le midi,

Adonigeron — *(Genus in Gren. et Godr. Fl. France indicatum).*

A. adonidifolius (*Lois.*). Mont-Pilat.

Jacobæa *Tourn.*

J. aquatica (*Huds.*) Marais, fossés, peu rare.

J. erratica (*Bertol.*). Assez-commun, bas Bugey, nord du Dauphiné, Lyon, etc.,

J. vulgaris Mœnch. Très-commun. *S. jacobœa L.*

J. flosculosa (*Jord.*). Le Bugey, où il est commun. — Environs de Crémieu.—Bords du Rhône entre Meximieux et Lyon.

J. nemorosa (*Jord.*) Lyon à Charbonnières, etc.

J. erucæfolia (*L.*) Très-commun.

Leucoseris.

L. maritimus (*L.*) Vaucluse. — Les Baux (Bouches-du-Rhône).

Doria *Tuct. Vet. non Thunb.*

D. paludosa (*L.*) Belley, Château-Gaillard et bords de l'Ain. — Amblérieu, Anthon (Isère). — Bords de la Saône au-dessus de Lyon. — Iles et bords du Rhône où il est rare.

D. nemorensis (*L.*). Le Salève. — Le Jura et le Bugey. —Mont-Pilat.

D. vera. Lac du Bourget (Savoie). — Serrières (Ain). — Morestel, Charette, Pont-Chéri, la Verpillière, Saint-Quentin (Isère). — Avignon, au bord de la Durance et de la Sorgues. — Bellegarde, Beaucaire, Aigues-Mortes. — La Crau et les Martigues. *S. Doria L.*

Crociseris *Reich. D. C. (in sect.).*

C. doronicum (*L.*). Le Reculet.

C. Gerardi (*Gr. et Godr.*). Valbonne, Serre de Bouquet, Vaqueirole, le Pont-du-Gard (Gard).

Tephroseris *Reich.*

T. palustris (*L.*). Lac du Bourget (Savoie). — *Abbé Cariot.*

Artemisia *Tourn.*

A. vulgaris L. Très-commun.

CATALOGUE DES PLANTES DU COURS DU RHONE

Par M. FOURREAU (Suite).

Absinthium *Tourn.*

A. vulgare Lam. Le Bugey. — Iles du Rhône. — Souvent subspontané.
Artemisia absinthium L.

Abrotanum *Tourn.*

A. virgatum Jord. et Fourr. Brenaz, Saint-Sorlin, Saint-Rambert, bords de l'Ain (Ain). — Cruas (Ardèche).— Montjoyer, Nyons (Drôme).

A. rhodanicum Jord. et Fourr. Crussol (Ardèche). — Loriol (Drôme).

A. suave (Jord.). Vienne (Isère). — Givors (Rhône).

Oligosporus *Cass.*

O. campestris (L.) sub *Artemisia.* Très-commun.

O. brachyphyllus Jord. et Fourr. Quincieu (Rhône).

O. stenoclados Jord. et Fourr. Néron (Ain).

O. suberectus Jord. Rossillon (Ain).

O. collinus Jord. et Fourr. Nyons (Drôme).

O. pubescens Jord. et Fourr. Orange (Vaucluse).

O. tenuifolius Jord et Fourr. Vienne.

O. littoreus Jord. et Fourr. Rognac (Bouches-du-Rhône).

O. pyramidatus Jord. et Fourr. Rognac (Bouches-du-Rhône).

O. erythroclados Jord. et Fourr. Rossillon (Ain).

O. fuscatus Jord. et Fourr. Quincieu (Rhône).

O. griseus Jord. et Fourr. Chasse (Isère).

O. glutinosus (Gay.). Le littoral.

Seriphidium *Bess. (in sect.).*

S. gallicum (Willd.). Commun au bord de la mer et surtout en Camargue.

Tanacetum *Tourn.*

T. vulgare L. Iles du Rhône.

Psanacetum *Neck.*

P. annuum (L.). Entre Rognonas et Château-Renard, Tarascon, Arles. — Beaucaire, Saint-Gilles, Bellegarde.

Balsamita *Dod. Pers.*

B. vulgaris Willd. Nyons, Valréas (Drôme).

Leucanthemum *Tourn.*

L. vulgare Lam. Très-commun.

L. montanum (*L.*). Vaucluse, Provence.

L. pallens (*Gay*). Çà et là dans le Midi.

Pyrethrum *Gærtn.*

P. corymbosum (*L.*). Commun.

Dendranthema *D. C. (In sect.). Desm.*

D. parthenium (*L.*). Commun.

Glebionis *Coss.*

G. segetum (*L.*). Çà et là dans le Midi.

Matricaria *Tourn.*

M. chamomilla L. Assez commun.

Tripleurospermum *C. H. Schultz.*

T. inodorum (*L.*). Commun.

Ormenis *Cass.*

O. mixta (*L.*). Aigues-Mortes, Saint-Gilles, Bellegarde (Gard).

Chamæmelum *Tourn.*

Ch. arvense (*L.*). Très-commun.

Ch. incrassatum (*Lois. non Link*). Le Gard et les Bouches-du-Rhône.

Chamomilla *Godr. ex parte.*

Ch. nobilis (*L.*). Charbonnières près Lyon. — Montaud-lès-Miramas (Bouches-du-Rhône).

Anthemis *L. ex parte. Cass.*

A. secundiramea Biv. Fos (Bouches-du-Rhône).

A. maritima L. Etang de Berre, Fos, les Saintes-Maries (Bouches-du-Rhône). — Aigues-Mortes.

A. collina Jord. Malleval, Saint-Julien, la République (Loire). Tournon

A. Montana L. Vaucluse.

Cota *Gay.*

C. altissima (*L.*), Dauphiné méridional. — Orange. — Entre Vedènes et Saint-Saturnin près Avignon. — Miramas. — Tout le Gard.

C. tinctoria (*L.*). Vienne.— Sainte-Colombe, Ampuis, Condrieu (Rhône). Saint-Vallier, Tain (Drôme). — Tournon, la Voulte, etc. (Ardèche). — Avignon. — Vallabrègues, Grau-d'Orgon, Aigues-Mortes.

Maruta *Cass.*

M. cotula (*L.*). Commun.

Anacyclus *Pers.*

A. pubescens (*Willd.*). Aigues-Mortes.

A. radiatus Lois. Aigues-Mortes. — Arles, Istres, Montaud (Bouches-du-Rhône).

Santolina *Tourn.*

S. chamœcyparissus L. Mornas (Vaucluse). — La Crau.

S. villosissima Poir. Probablement dans les Alpines.

S. brevifolia Jord.et Fourr. Garrigues entre Nîmes et Uzès, Beaucaire, etc.

Millefolium *Tourn. Achillœa L. ex parte.*

M. tomentosum (*L.*). Maclas (Loire). — Tain et Dauphiné méridional. — Chomérac, Rochemaure (Ardèche). Orange. — Provence et Gard.

M. odoratum (*L.*). Provence. — Nîmes.

M. vulgare. Très-commun. *Achillœa millefolium L.*

M. setaceum (*W. et K.*). Uzès, Tresques, Nîmes, Broussan (Gard).

M. nobile (*L.*). La Voulte (Ardèche). — Granne, Loriol (Drôme). — Nîmes, Beaucaire (Gard). — Provence.

M. compactum (*Lamk*). Salon (Bouches-du-Rhône) etc.

Conforata *Cæsalp. Ageratum Bauh. non Tourn. nec L.*

C. ageratum (*L.*). Orange, Courteizon, Avignon. — Rognac, Berre. — Entressen (Bouches-du-Rhône). — Aramon, Nîmes, Saint-Gilles (Gard). *Achillœa ageratum L.*

Ptarmica *Tourn. D. C.*

P. vulgaris D. C. Très-commun.

Bidens *Tourn.*

B. tripartita L. Très-commun.

B. hirta Jord. Crémieu, Pont-Chéri, Charvieu et la Verpillère (Isère).

B. cernua L. Commun.

Buphtalmum *Tourn.*

B. salicifolium L. Le Bugey. — Nyons (Drôme).

B. grandiflorum L. Le Colombier-du-Bugey.

Astericus *Tourn. ex parte. Nauplius Cass.*

A. littoralis Jord. et Fourr. Provence, bords de la mer et même en Crau. *Buphtalmum maritimum L. ex parte.*

A. aquaticus (*L.*). Le Midi depuis Montélimar.

Pallenis *Cass.*

P. spinosa (*L.*). Dauphiné méridional, Nyons, etc. — Provence. — Le Gard.

Corvisartia *Mérat,*

C. helenium (*L.*) sub *Inula*. Subspontané près des habitations.

Conyza *L ex parte. Cass !*

C. squarrosa L. Commun.

C. bifrons (*L.*). Serre-de-Bouquet, Beaucaire, Lussan (Gard).

Inula *L.*

I. squarrosa L. Virieu, Muzin, Parves, Saint-Benoît, Serrières, Villebois, Saint-Sorlin (Ain). — Entre La Balme et Crémieu, où il abonde. — Tout le Midi.

I. hirta L. Le Bas-Bugey ; environs de Crémieu et de Lyon, etc.; Orange. Broussan (Gard).

I. salicina L. Commun.

I. montana L. Commun.

I. britannica L. Bords de la Saône à Lyon. — Le Gard. — Les Alpines.

Limbarda *Adans. Cass.*

L. crithmoides (*L.*). Étang de Berre, la Camargue, où il abonde.— Aigues-Mortes.

Pulicaria *Gærtn.*

P. dyssenterica (*L.*). Très-commun.

P. vulgaris Gærtn. Marais, lieux humides, assez commun.

Tubilium *Cass.*

T. siculum (*L.*). Arles. — Saint-Gilles, Aigues-Mortes, Bellegarde(Gard).

Cupularia *Godr. et Gren.*

C. viscosa (*L.*). Dauphiné méridional ; Orange. — Avignon. — La Camargue. — Nîmes, Beaucaire, Aigues-Mortes, Bellegarde (Gard).

C. graveolens (*L.*). Charbonnières, Echallas (Rhône). — Andance, Celles, et montagnes de l'Ardèche. — Arles, Miramas, Marignane, Saint-Chamas. — Le Gard.

Chiliadenus *Cass.*

Ch. glutinosus (*L.*). Probablement dans les Bouches-du-Rhône.

Jasonia *Cass.*

J. tuberosa (*L.*). Joyeuse, Vallon (Ardèche). — Uzès, Nîmes, Tresques Saint-Paul-la-Coste, Lussan, Serre-de-Bouquet (Gard).

Helichrysum *Tourn.*

H. stœchas L. Commun depuis la rivière d'Ain et Crémieu.

H. brachycladum Jord. et Fourr. Rognac (Bouches-du-Rhône).

H. rigens Jord. et Fourr. Saint-Vallier, Tain. — Tournon !

H. collinum Jord. et Fourr. Décines (Isère), etc.

H. flexiramum Jord. et Fourr. Granne (Drôme).

Gnaphalium *Tourn. ex parte.*

G. luteo-album L. Commun

G. uliginosum L. Commun.

G. pilulare Whlg. Environs de Lyon.

Gamochæta *Wedd.*

G. sylvatica (*L.*). Bois montagneux.

Hamalotheca *Cass.*

H. supina (*L.*). Le Reculet.

Antennaria *R. Brown.*

A. dioica (*L*). Le Salève. — Le Jura et le Bugey. — Crémieu. — Mont-Tout près Lyon. — Mont-Pilat.

Leontopodium *R. Brown.*

L. alpinum Cass. Le Reculet, le Jura.

(Les quatre genres suivants sont des démembrements du genre *Filago* L.)

Gifola *Cass.*

G. spathulata (*L.*). Commun.

G. lutescens (*Jord.*). Commun.

G. canescens (*Jord.*). Commun.

Oglifa *Cass.*

O. arvensis (*L.*). Très-commun.

Xerotium *Bl. et Fing. ex parte.*

X. montanum (L.). Commun.

Logfia *Cass. ex parte.*

L. gallica (*L*). Commun.

Micropus *L.*

M. erectus L. Assez commun.

M. bombycinus Lag. La Crau, Montaud-les-Miramas (Bouches-du-Rhône).

Evax *Gærtn.*

E. pygmœa (*L*). Bords de la mer.

Carpesium *L.*

C. cernuum L. Mont-du-Chat, au dessus de Saint-Jean. — Muzin, Massignieu, Saint-Boys près Belley. — Charette, Morestel (Isère). — Entre Montélimar et Orange (*Villars*).

Calendula *L.*

C. arvensis L. Très-commun.

II. Cynarocephalæ.

Echinops *Tourn.*

E. ritro L. Vienne, le Péage (Isère). — Entre Saint-Vallier et Tain. — Andance, Tournon, la Voulte (Ardèche) et tout le Midi.

Galactites *Mœnch.*

G. tomentosa Mœnch. La Provence; Nîmes.

Tyrimnus *Cass.*

T. leucographus (*L.*). Bouches-du-Rhône.

Silybum *Vaill.*

S. marianum (*L.*). Décombres, lieux incultes çà et là ; rare.

Onopordon *Vaill.*

O. acanthium L. Très-commun.

O. tauricum Wiild, Les Saintes-Maries.

O. illyricum L. Tout le Midi depuis Montélimar.

Cynara *Vaill.*

C. cardunculus L. Mas de Broussan près Bellegarde (Gard).

Picnomon *Lob.*

P. acarna (*L.*). Cruas, Rochemaure (Ardèche). — Dauphiné méridional, Nyons, Montélimar et tout le Midi.

Eriolepis *Cass. — Cirsii species.*

E. lanceolata (*L.*). Très-commun.

E. ferox (*L.*). Entre Vertrieu et la Balme (Isère). — Tournon et tout le Midi.

Cirsium *Tourn. ex parte. Onotrophe Cass.*

C. palustre (*L.*). Commun.

C. monspessulanum (*L.*). Dauphiné méridional, Nyons. — Orange. — Avignon.— Provence.— Bellegarde, Saint-Gilles, Tresques (Gard).

C. tuberosum (*Vill.*). Commun.

C. anglicum (*Lob.*). Montélimar; Orange.

C. rivulare (*Jacq.*). Le Jura.

C. acaule (*L.*). Commun.

C. oleraceum (L.). Le Jura et le Bugey.— Bourgoin, Crémieu, la Verpillière (Isère).

Cephalonoplos *Neck. — Brea Less.*

C. arvensis (*L.*) sub *Serratula* très-commun.

Carduus *Tourn.*

C. tenuiflorus Curt. Commun.

C. pycnocephalus L? Tout le Midi depuis Lyon.

C. personata (*L.*). Arvières, au Colombier-du-Bugey.

C. crispus L. Commun.

C. nutans L. Commun.

C. australis Jord. Nîmes.

C. nigrescens Vill. Le Midi.

C. vivariensis Jord. Tournon, Celles et montagnes de l'Ardèche.

C. defloratus L. Le Salève. — Commun dans le Jura et le Bugey.

Carduncellus *Adans.*

C. monspeliensium All. Sommières et Montpezat (Gard). — Crest, de Montélimar à Orange (*Villars*).

(Les douze genres suivants sont démembrés du genre *Centaurea* L.).

Jacea *Tourn. Cass.*

J. pratensis Cass. Très-commun.

J. amara (*L.*)? Commun dans les lieux secs, l'été et l'automne.

Platylophus *Cass.*

P. obscurus (*Jord.*). Le Mont-Pilat, *C. nigra* L. *ex parte.*

P. nemoralis (*Jord.*). Bois de la Bresse, du Lyonnais et du Dauphiné. *C. nigra L.* ex parte.

Lepteranthus *Neck. Cass.*

L. pectinatus (*L.*). Bas-Dauphiné, Nyons, Montélimar; Orange; les Alpines.

L. rufescens (*Jord.*). Tournon, la Voulte (Ardèche), etc.

L. comatus (*Jord.*). Montagnes de l'Ardèche.

L. acutifolius (*Jord.*). Montagnes de l'Ardèche.

L. fuscatus (*Jord.*). Montagnes de l'Ardèche.

L. supinus (*Jord.*). Uzès, Nîmes.

Melanoloma *Cass.*

M. pullata (*L.*). Valence, Montélimar, (*Villars*).

Cyanus *Bauh. Tourn. Cass.*

C. montanus (*L.*). Le Jura, le Bugey où il est commun. — Forêt de Saint-Servèrin (Isère).

C. lugdunensis (*Jord.*). Lyon à Néron et à Couzon. — Environs de Crémieu.

C. intermedius (*Cariot*). Brignais près Lyon. — Rochemaure (Ardèche).

C. vulgaris Mœnch. Très-commun.

Lopholoma *Cass.*

L. scabiosa (*L.*). Très-commun.

L. alpestris (*Hegeschw.*). Le Reculet.

Acrolophus *Cass.*

A. Mierghii (*Jord.*). Ardèche et Gard.

A. subalbidus (*Jord.*). Ardèche. — Orange (*Jordan*).

A. tenuisectus (*Jord.*). Givors (Rhône). — Rive-de-Gier (Loire).

A. paniculatus (*L.*). Très-commun depuis le confluent de l'Ain.

A. rigidulus (*Jord.*). Avignon.

Acrocentron *Cass.*

A. collinum (*L.*). Rochemaure, Dent d'Array (Ardèche). — Bas-Dauphiné. Mirabel. — Provence. — Tout le Gard.

Seridia *Cass*

S. aspera (*L.*). Vertrieu, Miribel, Vienne et tout le Midi.

S. prætermissa (*Martr. Don.*). Nyons, Valréas, Carpentras (*Jordan*).

Calcitrapa *Cass.*

C. stellata Lam. Très-commun. *C. calcitrapa L.*

Triplocentron *Cass.*

T. apulum (*Lam.*). Arles. Istres (Bouches-du-Rhône). — Nîmes.

T. solstitiale (*L.*). Commun surtout dans le Midi.

Microlonchus *D. C. Mantisalca Cass.*

M. salmanticus (*L.*). Bouches-du-Rhône, Nîmes, Aigues-Mortes.

Kentrophyllum *Neck.*

K. lanatum (*L.*), Commun.

Cnicus *Vaill*

C. benedictus L. Le Midi, le Gard, la Provence.

Crupina *Cass.*

C. vulgaris Cass. Saint-Sorlin (Ain). — Lyon à Caluire. — Assez commun dans le Midi.

Serratula *L. ex parte.*

S. tinctoria L. Commun.

S. monticola Bor. Le Reculet,

Klasea *Cass.*

K. nudicaulis (*L.*) sub *Centaurea*. Le Salève.

Leuzea *D. C.*

L. conifera (*L.*). Lyon à Couzon (Rhône). — La Voulte, Cruas (Ardèche). — Nyons et Bas-Dauphiné. — Provence, les Alpines etc. — Le Gard.

Stœhelina *L. ex parte.*

S. dubia L. Nyons (Drôme). — Cruas, Vallon (Ardèche). — Orange, Avignon. — Bouches-du-Rhône. — Valbonne, environs de Nîmes, etc.

Mitina *Adans. Cass.— Carlinæ Tourn. species.*

M. lanata (*L.*). Provence. —Nîmes et ses environs.

M. corymbosa (*L.*), Bas-Dauphiné, Montelimar, Saint-Paul-Trois-Châteaux ; Orange. — Provence. — Nîmes, Uzès, etc.

Carlina *Tourn. ex parte.*

C. acaulis L. Tout le Jura et le Bugey où il abonde.

C. caulescens Lam. Jonage, Décines, Vaulx-Milieu (Isère). — Couzon.

C. acanthifolia All. Saint-Julien-sur-Bibost (Rhône). — Entre Saint-Chamont et le Bessat (Loire). — Montagnes de l'Ardèche.

C. vulgaris L. Commun.

Lappa *Tourn.*

L. minor D. C. Très-commun.

L. major Gærtu. Le Jura et le Bugey. — Lyon à Saint-Fonds.

L. tomentosa Lam. Le Bugey.

Xeroloma *Cass.*

X. inapertum (*Willd.*). Meximieux (Ain). — Çà et là dans le Midi.

III. CICHORIACEÆ.

Catananche *Vaill.*

C. cærulea L. Châteaubourg, la Voulte, Cruas, Rochemaure, Viviers (Ardèche). — Valence, Loriol, Montélimar, Nyons, Donzère (Drôme), et tout le Midi.

Cichorium *Tourn.*

C. intybus L. Très-commun.

Tolpis *Adans. — Drepania Juss.*

T. barbata (*L.*). Toute la région des oliviers.

T. dichroa Jord. et Fourr. Celles (Ardèche), etc.

Hedypnois *Tourn.*

H. mauritanica Willd. Le littoral.

H. monspeliensis Willd. La région des oliviers.

H. rhagadioloides (*L.*). Le Midi, çà et là.

H. cretica (*L.*). Les bords de la mer, les Saintes-Maries, etc.

Myoseris *Juss.*

H. radiata L. Bords de la mer en Provence.

Rhagadiolus *Tourn.*

Rh. stellatus (*L.*). La région des oliviers.

Rh. edulis (*Gærtn.*). Le Midi. *Lampsana rhagadiolus L.*

Arnoseris *Gærtn.*

A. minima. L. La Bresse; montagnes granitiques, champs sablonneux du Lyonnais et du Vivarais.

Lampsana *Tourn.*

L. communis L. Très-commun.

Hypochœris *L.*

H. glabra E. Assez commun.

H. radicata L. Très-commun.

Achyrophorus *Scop. — Hypochœridis L. species.*

A. maculatus (*L.*). Le Bugey. — Environs de Crémieu. — Nèron (Ain). Le Mont-d'Or (Rhône). — Mont-Pilat. — Tain (Drôme).

Seriola *L.*

S. ætnensis L. Les Martigues, Châteauneuf, Marignane (Bouches-du-Rhône).

Thrincia *Roth.*

Th. hirta (*L.*). Très-commun.

Th. hispida Roth. Avignon.

Th. tuberosa (*L.*). Uzès, Jonquières, Manduel, Nîmes, Broussan (Gard). — Bouches-du-Rhône.

(Les trois genres suivants sont des démembrements du genre *Leontodon L.*).

Oporinia *Don.*

O. autumnalis (*L.*). Très-commun, si ce n'est dans le Midi.

Leontodon *L. ex parte.*

L. pyrenaicus Gouan. Mont-Pilat.

L. protheiformis Vill. Très-commun.

L. Villarsii Lois. Crussol, la Voulte, Cruas, Rochemaure (Ardèche). — Crest, Dieulefit, Nyons, etc. — Tout le Midi.

Asterothrix *Cass.*

A. crispa (*Vill.*). Vernas et Leyrieu, près Crémieu. — Serrières, Loyettes (Ain). — Châteaubourg, Crussol, le Pouzin (Ardèche). — Dauphiné méridional, Nyons. — Provence et Gard.

Picris *Juss.*

P. pauciflora Willd. Les Alpines. — Nîmes, Marguerite, Saint-Nicolas (Gard).

P. pinnatifida Jord. Uzès, Nîmes.

P. stricta Jord. Environs d'Avignon et de Nîmes.

P. Villarsii Jord. Le Reculet.

P. hieracioides L. Commun.

P. arvalis Jord. Lyon, à Villeurbanne.

Helminthia *Juss.*

H. echioides L. Le Midi depuis Lyon.

Urospermum *Scop. ex parte.*

U. Dalechampii (*L.*). Le Midi depuis Montélimar et Viviers.

Arnopogon *Willd. ex parte.*

A. picroides (*L.*). La région des oliviers.

Lasiospora *Cass.*

L. hirsuta (*L.*) sub *Scorzonera.* Meximieux, Loyettes. — Crémieu. — Provence. — Nîmes et ses environs, Villeneuve, Uzès, Serre-de-Bouquet, Lussan, Goudargues (Gard).

Scorzonera *Tourn.*

S. buplevrifolia de Pouzols. Serre-de-Bouquet, Nîmes (Gard).

S. humilis L. Le Bugey. — Environs de Lyon. — Mont-Pilat, etc.

S. parviflora Jacq. Aigues-Mortes. — Étang de Berre.

S. glastifolia Willd. Sorgues, près Avignon. — St-Nicolas, Uzès, Nîmes (Gard).

S. austriaca Willd. Le Salève.

Podospermum *D. C.*

P. laciniatum (*L.*). Assez commun.

P. calcitrapœfolium D. C. Arles, Nîmes, Uzès.

Tragopogon *Tourn.*

T. pratensis L. Commun.

T. orientalis L. Très-commun.

T. crocifolius L. Entre Montélimar et Orange (*Villars*), Avignon ; Bouches-du-Rhône et le Gard.

T. stenophyllus Jord. Très-probablement dans le Midi.

T. australis Jord. Toute la région des oliviers.

T. major Jacq. Assez commun.

T. dubius Vill. Avignon, Provence.

T. hirsutus Gouan. Probablement dans les Bouches-du-Rhône.

Geropogon L.

G. glaber L. Étang de Caronte (Bouches-du-Rhône).

Chondrilla *Tourn.*

Ch. juncea L. Très-commun.

Taraxacum *Hall. ex parte.*

T. officinale Wigg. Très-commun.

T. affine Jord. Lyon, etc.

T. palustre D. C. Assez commun.

T. udum Jord. Lyon, etc.

T. rubrinerve Jord. Lyon, etc.

T. lævigatum Jord. Lyon et tout le Midi.

T. obovatum D. C. Beaucaire, Nîmes, etc. — Provence.

T. gymnanthum D. C. Bouches-du-Rhône. — Nîmes, Manduel (Gard).

(Les trois genres suivants sont des démembrements du genre *Lactuca.*)

Phœnixopus *Cass.*

Ph. vimineus (*L.*). Tout le Midi.

Ph. chondrillæflorus (*Bor.*). St-Sorlin, St-Rambert (Ain). — Ampuis, Condrieu (Rhône). — Chavanay, Malleval (Loire). — Entre St-Vallier et Tain. — Andance, Tournon (Ardèche).

Ph. ramosissimus (*Gr.* et *Godr.*). Miramas (Bouches-du-Rhône).

Lactuca *Tourn.*

L. saligna L. Commun.

L. scariola L. Très-commun.

L. dubia Jord. Lyon.

L. virosa L. Commun.

L. flavida Jord. Lyon.

Cyanoseris *Schur.*

C. perennis (*L.*). Le Bugey. — Environs de Crémieu.— Givors (Rhône). L'Ardèche. — Le Dauphiné méridional. — Arles, à Mont-Majour.—Valbonne, bords du Gardon (Gard).

Mycelis *Cass.*

M. muralis (*L.*) sub *Prenanthe.* Assez commun dans les bois des montagnes.

Prenanthes *L.*

P. purpurea L. Le Bugey. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Limonest, montagnes d'Iseron (Rhône). — Mont-Pilat.

Sonchus *Tourn. ex parte.*

S. tenerrimus L. Avignon ; Arles ; Nîmes.

S. oleraceus L. Très-Commun.

S. asper Vill. Commun.

Sonchoseris *Sonchi L. species.*

S. decora (*Cast.*). Miramas, St-Chamas, Salon (Bouches-du-Rhône).

S. maritima (*L.*) Courtheizon, Avignon, au bord de la Durance; les bords de la mer et des étangs salés.

S. arvensis (*L.*). Très-commun.

S. palustris (*L.*). Arles.

Mulgedium *Cass.*

M. alpinum (*L.*) Le Jura.

M. Plumieri (*L.*) Mont-Pilat.

Picridium *Desf.*

P. vulgare Desf. Vienne (Isère). — Ste-Colombe, Ampuis, Condrieu (Rhône). — Chavanay, Malleval (Loire). — Saint-Vallier, Serves, Tain, Montelimar, Nyons (Drôme). — Tournon et toute l'Ardèche. — Tout le Midi.

Zacintha *Tourn.*

Z. verrucosa Gœrtn. Entre Montélimar et Orange (*Villars*). — Provence et environs de Nîmes.

Pterotheca *Cass.*

P. nemausensis (*Vill.*). Crémieu, Montluel (Ain).— Lyon.— Vienne. — Tain. Abonde dans tout le Midi.

(Les trois genres suivants sont des démembrements du genre *Barkhausia Mœnch.*)

Lepidoseris *Reich. in sect. D. C. Prodr. Wibelia Rœhl. ex parte.*

L. taraxacifolia (*Thuil.*). Commun.

L. recognita (*Hall. fil.*). Mont-de-Vergues, près Avignon. — Bouches-du-Rhône. — Uzès, Beaucaire, Villeneuve, Nîmes, St-Gilles, Aigues-Mortes (Gard).

Ægoseris *Reich. in sect.*

Æ. setosa (*Hall. fil.*). Très-commun.

Æ. leontodontoïdes (*All.*). Bouches-du-Rhône, bords de la mer, Châteauneuf-les-Martigues, etc.

Æ. suffreniana (*D. C.*). Entressen dans la Crau. — Nîmes, Pont du Gard.

Anisoderis *Cass.*

A. fœtida (*L.*). Très-commun,

Paleya *Cass.*

P. albida (*Vill.*). Montagnes de Provence ; rare.

Ætheorrhiza *Cass.*

Æ. bulbosa (*L.*) sub *Leontodonte*. Nîmes, Bellegarde, St-Gilles, Aigues-Mortes, les Saintes-Maries et le littoral.

Intybus *Friès* (*Nomen infaustum*).

I. præmorsus (*L.*) sub *Hieracio*. Le Colombier-du-Bugey.— Le Mont-du-Chat.

Crepis *L. ex parte.*

C. biennis L. Assez commun.

C. nicæensis Balb. Crémieu. — Lyon. — Tresque (Gard), etc.

C. virens (*L.*). Très-commun.

C. tectorum L. Lyon à Caluire.

Calliopea *Don.*

C. aurea (*L.*). Le Salève. — Le Jura. — Le Mont-du-Chat.

Succisocrepis. — *Wibelia Fl. der Wett. non Rœhl.*

S. succisæfolia (*All.*) sub *Hieracio*. Le Jura. — Le Mont-Pilat.

Lepicaune *Lap. ex parte.*

L. blattarioïdes (*L.*) sub *Hieracio*. Le Jura et le colombier du Bugey.

L. grandiflora (*All.*) sub *Hieracio*. Le Mont-du-Chat.

Soyeria *Monn.*

S. montana (*Jacq.*) sub *Hieracio*. Le Jura.

Limnocrepis. — *Aracium Monn. ex parte.*

L. paludosa (*L.*) sub *Hieracio*. Le Jura, le Bugey.— Environs de Lyon, à Brignais, Vaugneray, Iseron (Rhône). — Mont-Pilat.

Phecasium *Cass.*

Ph. pulchrum (*L.*) sub *Crepide*. Orange, Avignon.— Marignane, Rognac. — Le Gard.

Hieracium.

ACCIPITRINA.

H. lycopifolium Frœl. Chaponost (Rhône).

H. gallicum Jord. Montribloud, les Echets (Ain), etc.

H. grandidentatum Jord. Bois du Lyonnais.
H. dumosum Jord. Charbonnières, Francheville.
H. obliquum Jord. Environs de Lyon.
H. aspericaule Jord. Tassin, près Lyon.
H. subhirsutum Jord. Vaugneray (Rhône).
H. curvidens Jord. Francheville, près Lyon.
H. nemorivagum Jord. Francheville, près Lyon.
H. tardiflorens Jord. Francheville, près Lyon.
H. salignum Jord. Tassin, près Lyon.
H. dispalatum Jord. Tassin, près Lyon.
H. virgultorum Jord. Charbonnière. près Lyon.
H. chloroticum. Jord. Charbonnières, près Lyon.
H. eminens Jord. Charbonnières, près Lyon.
H. præcelsum. Jord. Néron et Tassin, près Lyon.
H. nemogeton Jord. Marcy, près Lyon.
H. hypsclocaulon Jord. Francheville, près Lyon.
H. aviorum Jord. Environs de Lyon.
H. occitanicum Jord. Le Gard, Anduze, etc.
H. editicaule Jord. Francheville, près Lyon.
H. lætevirens Jord. Dardilly, près Lyon.
H. aspretorum Jord. Vaugneray (Rhône).
H. prælongum Jord. Dardilly (Rhône).
H. rigidulum Jord. Montagnes du Lyonnais.
H. rigens Jord. Francheville (Rhône).
H. hirsutulum Jord. L'Arbresle, Saint-Bonnet (Rhône)
H. editum Jord. L'Arbresle, Saint-Bonnet (Rhône).
H. recticaule Jord. Néron (Ain).
H. salticolum Jord. Limonest (Rhône).
H. macrodontum Jord. Tassin, près Lyon.
H. vivariense Jord. L'Ardèche, Thueyts, etc.
H. concinnum Jord. Francheville, Beaunan (Rhône).
H. anceps Jord. Francheville, près Lyon.
H. subrectum Jord. Montagnes du Lyonnais.
H. streptophyllum Jord. Tassin, près Lyon.
H. vagum Jord. Ardèche.

H. rigidicaule Jord. Environs de Lyon.
H. depilatum Jord. Crémieu (Isère).
H. Roffavieri Jord. Environs de Lyon.
H. beugesiacum Jord. Ordonnat (Ain).
H. ilicetorum Jord. Jonquières (Gard).
H. serum Jord. Francheville (Rhône).
H. pervagum Jord. Marcy (Rhône).
H. umbelliforme Jord. Charbonnières (Rhône).
H. amphibolum Jord. Givors (Rhône).
H. conspicuum Jord. Mont-Pilat.
H. stenocladum Jord. Iseron (Rhône).
H. auristylum Jord. Mont-Pilat.
H. analogum Jord. Saint-Jean-de-Bussières (Rhône), etc.
H. firmum Jord. Montribloud, les Echets (Ain).
H. viretorum Jord. Mont-Pilat.
H. insuetum Jord. Tassin (Rhône), la République (Loire).
H. cuspidatum Jord. Beaunant, Tassin (Rhône).

PULMONAREA.

H. acuminatum Jord. Saint-Germain (Rhône).
H. fuscescens Jord. Les Echets (Ain), aux Volières.
H. sciaphilum Jord. Charbonnières (Rhône).
H. adelphicum Jord. Marcy (Rhône).
H. tortifolium Jord. Mont-Pilat.
H. præcedens Jord. Néron (Ain).
H. brævidentatum Jord. Mont-Pilat.
H. finitimum. Jord. Alix (Rhône).
H. argillaceum Jord. La Bresse, près Lyon.
H. chlorophyllum Jord. Ordonnat (Ain).
H. perscissum Jord. Mont-Pilat.
H. improperum Jord. Environs de Lyon.
H. inumbratum Jord. Pont-Chéri (Isère).
H. aviicolum Jord. Environs de Lyon.
H. medioximum Jord. Environs de Lyon.
H. celsicaule Jord. Mont-Pilat.
H. approximatum Jord. Environs de Lyon.

H. inquinatum Jord. Nèron (Ain).
H. tinctum Jord. Iseron (Rhône).
H. divisum Jord. Oullins, près Lyon.
H. laceratum Jord. Dardilly (Rhône).
H. asperatum Jord. Dardilly (Rhône).
H. nemorale Jord. Mont-Pilat.
H. laciniosum Jord. Environs de Lyon.
H. pallidifolium Jord. Environs de Lyon.
H. pilatense Jord. Mont-Pilat.
H. partitum Jord. Mont-Pilat.
H. lœvicaule Jord. Mont-Pilat.
H. commixtum Jord. Mont-Pilat.
H. dissidens Jord. Mont-Pilat.
H. fictum Jord. Saint-Bonnet (Rhône).
H. incisifolium Jord. Vaugneray (Rhône).
H. confine Jord. L'Arbresle (Rhône).
H. intersitum Jord. Dardilly (Rhône).
H. cruentum Jord. Francheville (Rhône).
H. pinicolum Jord. La Merlache, près Givors (Rhône).
H. macellum Jord. Givors (Rhône).
H. particeps Jord. Vienne.
H. patulipes Jord. Charbonnières (Rhône).
H. comatulum Jord. Chaponost (Rhône).
H. subdolum Jord. Dardilly (Rhône).
H. rubescens Jord. Tassin, près Lyon.
H. adscitum Jord. Mont-Pilat.
H. glaucinum Jord. Vaugneray (Rhône).
H. fragile Jord. Vaugneray (Rhône).
H. parile Jord. St-Romain-au-Mont-d'Or (Rhône).
H. adjunctum Jord. Lyon à Ecully.
H. divergens Jord. Chaponost, près Lyon.
H. retrodentatum Jord. Chaponost, près Lyon.
H. similatum Jord. Marcy (Rhône).
H. inclinans Jord. L'Arbresle (Rhône).
H. ovalifolium Jord. L'Arbresle (Rhône).

H. brevipes Jord. Charbonnières (Rhône).
H. fallens Jord. Saint-Cyr (Rhône).
H. bounophilum Jord. Saint-Cyr (Rhône).
H. rarinœvum Jord. Couzon (Rhône).
H. collivagum Jord. Vernas (Isère).
H. furcillatum Jord. Vaugneray (Rhône).
H. conjugatum Jord. Vaugneray (Rhône).
H. prasinifolium Jord. Charbonnières (Rhône).
H. fissifolium Jord. Lyon à Francheville.
H. oigocladon Jord. Lyon à Francheville.
H. petiolare Jord. Vaugneray (Rhône).
H. pinetorum Jord. Vaugneray (Rhône).
H. recensitum Jord. Vaugneray (Rhône).
H. scabripes Jord. Mont-Verdun, près Lyon.
H. sparsum Jord. Saint-Germain (Rhône).
H. gentile Jord. Saint-Genis (Rhône).
H. pilosulum Jord. Mont-Pilat.
H. cinerascens Jord. L'Arbresle (Rhône), etc.
H. viridicollum Jord. Vaugneray (Rhône).
H. syngenes Jord. Mont-Pilat.
H. cardiophyllum Jord. Genève.
H. virens Jord. Francheville, près Lyon.
H. exotericum Jord. Francheville, près Lyon.
H. sylvivagum Jord. Environs de Lyon.
H. abieticolum Jord. Mont-Pilat.
H. serratifolium Jord. Environs de Lyon.
H. sylvularum Jord. Environs de Lyon.
H. oblongum Jord. Charbonnières (Rhône).
H. tenuipes Jord. Environs de Lyon.
H. aspreticolum Jord. Environs de Lyon.
H. petrogenes Jord. Mont-Pilat.
H. pallidulum Jord. Environs de Lyon.
H. albulum Jord. Ardèche.
H. albogilvum Jord. Saint-Nicolas (Gard).
H. campylotrichum Jord. Probablement dans le Gard.

H. farinulentum Jord. Rossillon, Portes, Innimont (Ain).

H. lanatum Vill. Le Salève. — Pierre-Châtel, Saint-Benoît, Culloz, Rossillon, Tenay, St-Rambert, Villebois, Serrières, Lagnieu (Ain).

H. Jacquini Vill. Le Salève. — Le Jura. — Tenay, Hauteville, Parves, L'Huis, Villebois, Saint-Rambert (Ain). — Dent d'Hyères près Crémieu (Isère).

CERINTHOIDEA.

H. saxetanum Jord. Vernas (Isère).

H. ligusticum Fries? Le Salève. — Fort de l'Ecluse (Ain).

H. amplexicaule L. Le Salève. — Le Jura. — Le Bugey. — Vernas (Isère). — Nyons (Drôme).

H. pulmonarioides Vill. Le Salève. — Le Jura et le Bugey.

H. pseudo-cerinthe Koch. Le Salève.

H. juranum Rapin. Le Reculet.

AURELLA.

H. dentatum Hoppe. Le Reculet.

H. elongatum Willd. Le Reculet, les Colombiers-du-Jura.

H. villosum L. Le Jura. — Nantua, Retord, le Colombier du Bugey.

H. glabratum Hoppe Le Salève. — Le Jura. — Le Colombier-du-Bugey.

H. glaucum All. Le Salève. — Le Jura. — Retord, Nantua, Pont-des-Oulles, le Colombier-du-Bugey, Charabottes (Ain).

Clorocrepis, *Grisb.*

Ch. staticefolia (*Will.*) *sub Hieracio.* Le Jura. — L'Ecluse, Anglefort, Culloz, le Salève, Saint-Jean-d'Avellanne près le Pont-de-Beauvoisin, la Balme, Jonage (Isère).

Pilosella *Schultz.— Hieracii L. Species.*

P. prœalta (*Vill.*). Le Salève. — Le Jura inférieur, Dortan, Culloz, Muzin, Virieu-le-Grand, Cormaranche (Ain).

P. aurantiaca (*L.*) Le Reculet.

P. auricula (*L.*). Commun.

P. pratensis (*Tausch.*). Vienne (*Abbé Cariot*).

P auricula (*L.*). Très-commun.

Andryala *L.*

A. sinuata. L. Commun.

Scolymus *Tourn. ex parte.*

S. maculatus L. Caderousse, Mornas, Caumont et Gadagne, près Avignon.

Myscolus *Cass. — Scolymi Tourn. Species.*

M. hispanicus (*L.*). Subspontané à Oullins, près Lyon. — La Voulte, Cruas, Rochemaure. — Valence, Montélimar et tout le Midi.

AMBROSIACEÆ.

Xanthium *Tourn.*

X. strumarium L. Commun.

X. macrocarpum D. C. Iles du Rhône depuis Lyon.

Acanthoxanthium *D. C. Prodr. (in sect.)*

A. spinosum (*L.*). Tout le Midi depuis Lyon.

CAMPANULACEÆ.

Jasione *L.*

J. montana L. Très-commun.

J. perennis Lam. Coteaux et montagnes granitiques du Lyonnais.

Phyteuma *L.*

Ph. orbiculare L. Le Jura et le Bugey. Le Mont-du-Chat.

Ph. spicatum L. Commun, surtout dans la partie septentrionale.

Var. Cœrulea. Pont-de-Beauvoisin, Saint-Sauveur, Bourg-Argental (Loire).

Specularia *Heist.*

S. speculum (*L.*). Très-commun.

S. hybrida (*L.*). Toute la région des oliviers.

(Les sept genres suivants sont des démembrements du genre *Campanula L.*).

Medium *Tourn ! Spach ! non Fisch.*

M. grandiflorum (*Lamk*) sub *Campanula*. Commun dans le Bugey, aux environs de Crémieu, au Mont-d'Or lyonnais et sur tous les coteaux du Rhône depuis Saint-Vallier. *Campanula medium L.*

Syncodon.

S. glomeratum (*L.*). Très-commun.

S. cervicarium (*L.*). Bois de la Bresse aux Echets, etc.—Saint-Bonnet-le-Froid (Rhône). — Mont-Pilat. — La Crau, la Camargue.

S. thyrsoideum (*L.*). Le Reculet, le Jura.

Drymocodon.

D. latifolium (*L.*). Le Jura, au-dessus de Gex et à la Faucille.

D. trachelium (*L.*). Commun.

D. rapunculoides (*L.*). Assez commun, surtout dans le Bugey.

D. bononiense (*L.*). La Crau et la Camargue.

Campanula *Tourn. ex parte.*

C. rhomboidalis L. Le Jura, le Colombier-du-Bugey; le Salève.

C. linifolia Lam. Le Mont-Pilat.

C. rotundifolia L. Très-commun.

C. pusilla Hoenk. Le Salève.— Le Jura, le Bugey.— Le Mont-du-Chat.— Vertrieu (Isère).

C. subramulosa Jord. Sables du Rhône, au-dessus de Lyon.

C. gracilis Jord. Sables du Rhône, au-dessus de Lyon.

Rapunculus — *non Hall, nec Mill.*

R. verus. Assez commun. *C. rapunculus L.*

R. patulus (*L.*). Assez commun; manque dans le Midi.

R. persicæfolius (*L.*). Commun.

Erinia *Noulet.* — *Roucela Dumort. comm. bot., non Fl. belg.* — *Erinus. Auct. Vet. non L.*

E. campanula Noulet. Vertrieu, Vienne (Isère). — Sainte-Colombe, Ampuis (Rhône). — Serrières, Tournon

(Ardèche). — Saint-Vallier, Tain (Drôme), et tout le Midi.

Aikinia *Salisb.— Schultesia Roth, non Schrad. nec Spreng.— Roucela Dumort. Fl. belg. non comm. bot. — Wahlenbergiæ Schrad. species.*

A. hederacea (*L.*) sub *Campanula*. Propières (Rhône). — Saint-Genest-Malifaux, Mont-Pilat.

VACCINIEÆ.

Vaccinium *L. ex parte.*

V. myrtillus L. Le Jura et le Bugey, — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Saint-Serverin (Isère). — Chaîne d'Iseron. — Mont-Pilat.

V. uliginosum L. Le Jura, Colliard, Hauteville (Ain).

Vitidœa *Tourn. ex parte.*

V. punctata Mœnch. Le Jura. — Le Mont-Pilat. — *Vaccinium Vitis-Idæa L.*

Oxycoccos *Tourn.*

O. vulgaris Pers. Le Jura, le Haut-Bugey. — Mont-Pilat, à Praveille.

ERICINEÆ.

Arbutus *Tourn. — Unedo Hoffmsgg.*

A. unedo L. Nyons. — Orange. — Gadagne, près Avignon. — Nîmes, Saint-Nicolas, bois de Campagne, etc. (Gard). — Montagnes de Provence, Arles à Mont-Majour, etc.

Arctostaphyllos *Adans.*

A. alpina (*L.*). Le Reculet.

A. uva-ursi (*L.*). Le Salève. — Le Jura, le Colombier-du-Bugey. — Le Mont-du-Chat.

Andromeda *L.*

A. polifolia L. Le Jura.

(Les cinq genres suivants sont des démembrements du genre *Erica Tourn.*).

Calluna *Salisb.*

C. vulgaris (*L.*). Très-commun.

Gypsocallis *D. et G. Don.*

G. multiflora (*L.*). Provence; probablement dans les Bouches-du-Rhône.

G. vagans (*L.*). Bois de Chambaran, près de Roybons (Isère).

Eremocallis *Salisb. (in sect.).*

E. cinerea (*L.*). Forêt de Saint-Servèrin, près la Balme; Montfalcon, près Roybons (Isère). — Nyons (Drôme).

Arsace *Salisb. (in sect).*

A. arborea (*L.*). Montagnes au-dessus de Viviers (Ardèche).— Gadagne près Avignon. — Nîmes, Lussan, Manduel, bords du Gardon (Gard). — Bouches-du-Rhône.

Chlorocodon *D. C. Prodr. (in sect.).*

Ch. scoparium (*L.*). Valence, Montélimar, Nyons, Jovyac près Rochemaure, Bourg-Saint-Andéol (Ardèche).— Orange. — Gadagne, près Avignon. — Le Gard, très-commun dans les bois, surtout à Cygnan.— Les Bouches-du-Rhône.

Rhododendron *L.*

Rh. ferrugineum L. Le Jura, le Reculet.

Rh. hirsutum L. Le Jura, à Lélex (*Docteur Guyétan*),

PYROLACEÆ.

(Les trois genres suivants sont des démembrements du genre *Pyrola Tourn, L.*)

Thelaia *Alef.*

Th. rotundifolia (*L.*). Le Jura et le Bugey.— Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Forêt de Saint-Servèrin (Isère).

Th. media (*Sw.*). Le Salève.

Amelia *Alef.*

A. minor (*L.*). Le Jura et le Bugey (Ain).— Le Salève.— Le Mont-d'Or, les montagnes d'Iseron et de Mornant (Rhône). — Le Mont-Pilat,

Actinocyclus *Klotzsch.*

A. secundus (*L.*). Le Jura et le Bugey. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Forêt de Saint-Serverin (Isère). — Mont-Pilat où il est rare.

MONOTROPEÆ.

Hypopitys *Dill.* — *Monotropa L.*

H. multiflora Scop. Bois montagneux.

H. glabra D. C. Le Jura. — Le Salève.

LENTIBULARIEÆ.

Pinguicula *Tourn.*

P. vulgaris L. Le Jura, Retord, Groslée, Lavours, Ceyzerieux (Ain). — Le Salève. Le Mont-du-Chat. — Le Pont-de-Beauvoisin, à Malafossa.

P. grandiflora L. Le Jura.

P. leptoceras Rchb. Le Jura.

P. pallida Gaud. Le Reculet.

P. alpina L. Le Jura. — Le Mont-du-Chat,

Lentibularia *Riv. Tourn. Vaill. Adans. Mœnch.* — *Utricularia L.*

L. vulgaris (*L.*). Assez commun.

L. minor (*L.*). Divonne (Ain). — Le Salève — Décines, près Lyon.

PRIMULACEÆ.

Hottonia *L.*

H. palustris L. Loyes, près Meximieux. — Tigneux et Hyères, près Crémieu (Isère). — Vaulx près Lyon.— Yvours (Rhône).

Primula *Tourn.*

P. grandiflora Lam. Commun jusqu'à Vienne.

P. variabilis Goupil. Çà et là ; peu commun.

P. elatior Jacq. Le Jura et le Bugey. Corbelin, forêt de Saint-Serverin (Isère). — Montluel (Ain).

P. officinalis Jacq. Commun, si ce n'est dans le Midi où il manque.

P. suaveolens Bertol. Le Salève. — Thoiry, Hauteville, Rossillon (Ain).

Auricula *Tourn. Spach.*

A. hortensis Spach. Yenne, Mont-du-Chat (Savoie).

Androsace *Tourn.*

A. villosa L. Le Jura. — Le Vuache (Haute-Savoie). — Le Mont-du-Chat.

A. lactea L. Le Reculet (*Auger*).

Megista *Schlecht. (in sect).*

M. maxima (L.) Entre Montdevergues et Bonpas (Vaucluse). — Çà et là dans les Bouches-du-Rhône. *Androsace maxima L.*

Cyclamen *Tourn.*

C. europœum L. Le Salève. — Entre Confort et Chêzery, Dortan, Oyonnax (Ain).

C. repandum Sibth. et Smith. Bords du Gardon à la Baume (Gard).

Soldanella *Tourn.*

S. alpina L. Le Jura.

Asterolinum *Link et Hoffms.*

A. stellatum L. et Hoffms. Commun dans le Midi surtout depuis Avignon ; Andance (Ardèche), *abbé Seytre*. — Romans (Drôme).

Lysimachia *Tourn.*

L. vulgaris L. Très-commun.

Nummularia *Bauh.*

N. centimorbia J. Bauh. Commun. *Lysimachia nummularia L.*

Lerouxia *Mérat.*

L. nemorum (*L.*) sub *Lysimachia.* Le Bugey. — Le Salève. — Environs du Pont-de-Beauvoisin, de Crémieu et de Vertrieu (Isère). — Le Mont-d'Or, Dardilly, Vaugneray, Iseron (Rhône). — Mont-Pilat.

Anagallis *Tourn.*

A. phœnicea Lam. Très-commun.

A. cœrulea Lam. Très-commun.

A. carnea Schrank. Peu commun.

Jirasekia *Schm. — Anagallidis species.*

J. tenella (*L.*). Ste-Croix près Montluel (Ain). — St-Baudil, Tignieu, Charvieu, St-Quentin, Vaulx-Milieu (Isère). — Marignane, Istres (Bouches-du-Rhône). — Aigues-Mortes (Gard).

Samolus *Tourn.*

S. Valerandi L. Assez commun.

Coris *Tourn.*

C. monspeliensis L. Toute la région des oliviers, depuis Cruas (Ardèche). — Crest, Montélimar, Montjoyer, Nyons (Drôme).

Centunculus *L.*

C. minimus L. Endroits sablonneux; peu commun; manque dans le Midi.

EBENACEÆ.

Diospyros *L.*

D. lotus L. Cultivé et subspontané.

STYRACEÆ.

Styrax *Tourn.*

S. officinale L. Le Pinède des Saintes-Maries en Camargue ? (*Gouan*). — Bois de la Camargue (*Castagne*).

OLEACEÆ.

Fraxinus *Tourn.*

F. excelsior L. Très-commun.

F. oxyphylla Bieb. Provence. — Le Pont du Gard, Bellegarde (Gard).

Ornus *Pers.*

O. europœa Pers. Cultivé et subspontané surtout dans le Midi.

Lilac *Tourn.*

L. vulgaris Lam. Cultivé et souvent subspontané, surtout dans les haies.

Olea *Tourn.*

O. europoea L. Cultivé depuis Cruas et Rochemaure (Ardèche) et Donzère (Drôme), et parfois subspontané.

Phillyrœa *Tourn.*

Ph. angustifolia (*L.*). Le Midi depuis Orange. — Saint-Remy, Arles à Mont-Majour, etc. Très-commun dans le Gard.

Ph. media Link. Saint-Vallier, Ponças (Drôme). — Châteaubourg, la Voulte, Rochemaure (Ardèche), et tout le Midi.

Ph. latifolia (*L.*). Toute la région des oliviers.

Ligustrum *Tourn.*

L. vulgare (*L.*). Très-commun.

JASMINEÆ.

Jasminum *Tourn.*

J. fruticans (*L.*). Vienne, Saint-Vallier, Gervan, etc. (Drôme). — Crussol, La Voulte (Ardèche), et de là tout le Midi où il est commun.

APOCYNEÆ.

Pervinca *Tourn.*

P. minor (*L.*). Très-commun jusqu'à Vienne.

P. acutiflora Bertol. Fos, Saint-Mitre (Bouches-du-Rhône). — *V. media* G. et G. non H. et L.

P. major (*L.*) Lyon, où il est rare, et de là tout le Midi où il remplace le *P. minor* (*L.*).

ASCLEPIADEÆ.

Asclepias *Tourn.*

A. Cornuti Decais. Abonde dans presque toutes les îles du Rhône, depuis Chavanay (Loire), Serves, Tournon, jusqu'à Beaucaire.

Cynanchum *Tourn.*

C. acutum (*L.*). Arles. — Aigues-Mortes.

Vincetoxicum *Mœnch.*

V. officinale Mœnch. ex parte. Commun.

V. albidum Jord. et Fourr. Quincieu (Rhône).

V. dumeticolum Jord. et Fourr. Néron (Ain).

V. beugesiacum Jord. et Fourr. Tenay (Ain).

V. ochroleucum Jord. et Fourr. Tassin (Rhône).

V. nigrum (*L.*). Montélimar, Orange, (*Villars*).— Gadagne, entre Gigognan et le Mourre de Sèves. — Uzès, Nîmes, Villeneuve, Aigues-Mortes.

GENTIANEÆ.

Chlora *Renealm. L.*

Ch. perfoliata L. Assez commun.

Ch. serotina Koch. Lyon et probablement ailleurs.

Ch. imperfoliata L. Fil. Berre, Fos, la Camargue, Aigues-Mortes.

Cicendia *Adans.*

C. filiformis (*L.*). Chalamont, la Bresse où il est très-rare. — Charbonnières, près Lyon.

Erythræa *Renealm.*

E. centaurium (*L.*). Commun.

E. pulchella (*Swartz*). Assez commun.

E. latifolia Smith. Saint-Gilles, Manduel, Bellegarde (Gard). — Avignon, Provence.

E. linearifolia D. C. Avignon.

E. spicata (*L.*). Vaucluse, Avignon. — Etangs de Provence. — Bellegarde, Saint-Gilles, Aigues-Mortes.

E. maritima (*L.*). Arles, en Coustiero. — Bois de Cygnan, près Nîmes, Aigues-Mortes.

(Les sept genres suivants sont des démembrements du genre *Gentiana Tourn. L. ex parte.*)

Gentiana *Auct. Vet. — Asterias Renealm.*

G. lutea (*L.*). La Salève. — Le Jura et le Bugey où il abonde. — Le Mont-du-Chat. — Mont-Pilat, au pré Lager et à Saint-Sauveur.

Tretorrhiza *Renealm.*

T. cruciata (*L.*). Le Jura et le Bugey. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Environs de Crémieu. — Le Mont-d'Or (Rhône).

Pneumonanthe *Schmidt-Cyanu et Dasystephana, Renealm.*

P. elongata Jord. et Fourr. Marais du Dauphiné à Hyères, Charvieux, Janeyriat, Décines, la Verpillière, St-Quentin, etc. — Divonne, Lagnieu (Ain), etc. — Fos (Bouches-du-Rhône). *G. pneumonanthe L. ex parte.*

P. montana Jord. et Fourr. Mont-Pilat au Bessat. *G. pneumonanthe L. ex parte.*

Thylacitis *Renealm.*

Th. Clusii (*Perr. et Song.*) Le Jura, le Reculet, Nantua, Hauteville, Retord, Arvières (Ain). *G. acaulis L. ex parte.*

Th. angustifolia (*Vill.*) Probablement au Mont-du-Chat.

Eurytalia *Renealm.*

E. campestris (*L.*) Le Jura et le Bugey. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — St-Serverin (Isère). — Mont-Pilat.

Opsanthe *Renealm.*

O. obtusifolia (*Willd.*) St-Maurice-de-Remen, de Belley aux Paroisses, St-Martin-du-Frêne (Ain).

O. flava (*Lois.*) L'Huis, Chazay (Ain). — Décines (Isère).

O. germanica (*Willd.*) Le Bugey, où il est commun.

Crossopetalum *Roth.*

C. ciliatum (*L.*) Le Jura et le Bugey. — Dauphiné septentrional, Pont-de-Beauvoisin, environs de Crémieu. — Le Mont-d'Or (Rhône). — Vienne.

Swertia *L.*

S. perennis L. Le Jura et le Haut-Bugey, où il est rare, Malbroude, Cormaranche, Brenod, etc.

Menyanthes *Tourn.*

M. trifoliata L. Les marais, assez commun.

Limnanthemum *Link.*

L. nymphoides (*L.*). La Brosse. — Environs de Lyon. — Marais de la Crau et de la Camargue.

CONVOLVULACEÆ.

Convolvulus *Tourn. ex parte.*

C. arvensis L. Très-commun.

C. cantabrica L. Environs de Crémieu. — Très-commun depuis le confluent de l'Ain.

C. lineatus L. Provence, Vaucluse, Avignon et Bouches-du-Rhône. — Tresques, Villeneuve, St-Pont, Fournès, Laudun (Gard).

Calystegia *R. Brown.*

C. sepium L. Très-commun.

C. soldanella (*L.*) Les Saintes-Maries. — Aigues-Mortes.

Cressa L.

C. cretica L. La Crau et la Camargue. — Aigues-Mortes.

Cuscuta *Tourn.*

C. europæa L. Commun.

C. epithymum L. Commun.

C. trifolii Babingt. assez commun.

C. alba Presl. Le Midi.

Engelmannia *Pfeiff.*

E. suaveolens (*Ser.*) Istres, Miramas (Bouches-du-Rhône).

E? *monogyna* (*Vahl.*) Tarascon. — Nîmes, Manduel, Beaucaire.

BORRAGINEÆ.

Cerinthe *Tourn.*

C. aspera Roth. Sommières, Sylveréal, Aigues-Mortes (Gard).

Borrago *Tourn.*

B. officinalis L. Cultivé et souvent subspontané.

Symphytum *Tourn.*

S. officinale L. Assez commun.

S. tuberosum L. Francheville, Brignais, Givors (Rhône). — Provence. — Saint-Nicolas (Gard).

Buglossum *Tourn. Tausch.*

B. italicum (*Retz.*) Commun.

Anchusa. *L. Tausch.*

A. officinalis L. Bouches-du-Rhône et Gard.

Lycopsis *L.*

L. arvensis L. Commun.

Nonea *Medic.*

N. alba D. C. Tarascon, Berre (Bouches-du-Rhône). — Aramon, Saint-Nicolas, Vallabrègues, Beaucaire (Gard).

Alkanna *Tausch.*

A. tinctoria (*L.*). Lyon à Villeurbanne. — Romans, Donzère (Drôme). — Orange. — Avignon. — Tresques, Villeneuve, Saint-Nicolas, Broussan, Remoulins (Gard). — Bouches-du-Rhône.

Onosma *L.*

O. arenarium W. et K. Sables et pâturages de tout le cours du Rhône.

Margarospermum *Reichb. (in sect.) non Decaisne.— Lithodora et Lithospermi species, Grisebach.*

M. fruticosum (L.) sub *Lithospermo.* Uzès, Tresques, Pont-du-Gard, Remoulins, Nîmes. — Vaucluse. — Montagnes au nord de Rognac, Roquefavour.

M. purpureo-cæruleum (L.). Commun.

Lithospermum *Tourn. ex parte.*

L. officinale L. Commun.

Rhytispermum *Link.*

Rh. arvense (L.) sub *Lithospermo.* Commun.

Rh. medium (*Cheval.*). Environs de Lyon, etc.

Rh. patulum (*Jord.*) Montélimar (Drôme).

Rh. apulum (L.). Vaucluse, Montfavet, Morières, près Avignon. — Istres, Montaud-lès-Miramas (Bouches-du-Rhône). — Nîmes, Saint-Gilles, Broussan, Bellegarde, Aigues-Mortes.

Echium *Tourn.*

E. italicum L. Le Midi, depuis Montélimar.

E. vulgare L. Très-commun.

E. pustulatum Sibth. et Sm. Montaud-lès-Miramas (Bouches-du-Rhône).

E. creticum L. Tarascon et Beaucaire.

E. plantagineum L. Salon (Bouches-du-Rhône). — Environs de Nîmes.

Pulmonaria *Tourn.*

P. officinalis L. Le Salève.

P. angustifolia L. *fil. ex parte.* Commun.

P. affinis Jord. Montagnes du Lyonnais, l'Arbresle, Saint-Bel, etc.

P. hylebia Jord. et Fourr. Bron, près Lyon.

P. umbrosa Jord. et Fourr. Le Vernay, près Lyon.

P. nemophila Jord. et Fourr. Néron (Ain).

P. drymeia Jord. et Fourr. Francheville (Rhône).

P. amplifolia Jord. et Fourr. Serrières (Ain).

P. lugdunensis Jord. et Fourr. Lyon à Mont-Chat.

P. arboretorum Jord. et Fourr. Civrieux (Rhône).

Myosotis *L. non Tourn.*

M. palustris With. Commun.
M. lingulata Lehm. Assez commun.
M. sylvatica Hoffm. Bois des montagnes.
M. alpestris Schmidt. Le Jura.
M. stricta Link. Commun.
M. versicolor Pers. Commun.
M. fallacina Jord. Environs de Lyon.
M. balbisiana Jord. Chasselay, Vaugneray, Iseron (Rhône). — Mont-Pilat.
M. hispida Schlecht. Commun. *M. collina Rchb.*.
M. intermedia Link. Commun.

Echinospermum *Swartz.*

E. lappula (*L.*) Endroits sablonneux, assez rare.

Cynoglossum *Tourn.*

C. cheirifolium L. Montélimar, Saint-Paul-Trois-Chateaux; Orange. — Avignon. — Graveson, les Alpines, Arles à Mont-Majour (Bouches-du-Rhône). — Uzès, Tresques, Remoulins, Nîmes.
C. Dioscoridis Vill. Entre Montélimar et Orange (*Villars*).
C. pictum Ait. Assez commun.
C. officinale L Commun.
C. montanum Lam. Le Salève. — Le Colombier, du Bugey à Arvières.

Omphalodella.

O. linifolia (*L.*) sub *Cynoglosso.* Carpentras.

Asperugo *Tourn.*

A. procumbens L. Pierre-Châtel (Ain), Montélimar. — Orange. — Arles à Mont-Majour. — Ça et là dans le Gard.

Heliotropium *Tourn.*

H. europœum L. Très commun.

Piptoclaina *G. Don.*

P. supina (*L.*) sub *Heliotropio.* Jonquières, le Caylar (Gard).

SOLANEÆ

Lycium *L.*

L. barbarum L. Haies, vieux murs, commun.

L. sinense Lam. Le Midi.

L. mediterraneum Dun. Haies de la Provence et du Gard, surtout près du littoral.

Solanum *Tourn.*

S. nigrum L. Très-commun.

S. miniatum Willd. Commun.

S. ochroleucum Bast. Commun.

S. villosum Lam. Tout le midi depuis Lyon.

S. dulcamara L. assez commun.

Alkekengi *Tourn.*

A. officinarum Mœnch. Bois, endroits ombragés *Physalis alkekengi L.*

Belladona *Tourn.*

B. baccifera Lam. Le Jura et le Haut-Bugey.—Le Salève.—Saint-Rémy, les Alpines. *Atropa belladona L.*

Stramonium *Tourn. Datura L.*

S. fœtidum All. Scop. Décombres, assez commun. *D. stramonium L.*

S. tatula (L.). Moins commun que le précédent.

Hyoscyamus *Tourn.*

H. niger L. Décombres près des habitations.

H. albus L. Le Midi; Orange, Avignon, Arles, les Saintes-Maries, Nîmes, etc.

H. major Mill. Arles. — Avignon, à Montdevergues et à Villeneuve.

VERBASCEÆ.

Verbascum *Tourn. ex parte.*

V. thapsus L. Très-commun.

V. canescens Jord. Lyon aux Charpennes.

V. thapsiforme Schrad. Assez commun.

V. montanum Schrad. Le Bugey. — Saint-Bonnet-le-Froid (Rhône). — Mont-Pilat.

V. pseudo-thapsiforme Rapin. Thoiry (Ain).

V. phlomoides L. Belley à Muzin. — De Pont-Chéri à Meyzieu (Isère). — Lyon et tout le Midi.

V. australe Schrad. De Meyzieu à Pont-Chéri (Isère). — Lyon et tout le Midi.

V. nemorosum Schrad. Environs de Lyon, etc.

Lychnitis *Benth. (in sect.).*

L. sinuata (L.). La région des oliviers, commun.

L. Boerhavii (L.). Andance, Tournon (Ardèche). — Tain (Drôme), et tout le Midi. *V. majale D. C.*

L. pulverulenta (Vill.). Environs de Crémieu ; les Balmes-Viennoises, près Lyon, et çà et là dans le Midi.

L. lutea. Très-commun. *V. lychnitis L. ex parte.*

L. alba (Mœnch.). Très-commun. *V. lychnitis L. ex parte.*

L. nigra (L.). Assez commun, surtout dans les montagnes.

Blattaria *Tourn.*

B. vulgaris. Assez commun. *Verbascum blattaria L.*

B. Bastardi (Rœm. et Schult.). Environs de Lyon.

B. virgata (With). Environs de Lyon, où il est rare.

SCROPHULARIEÆ.

Veniliа *Benth. Prodr. (in sect.).*

V. vernalis (L.) sub *Scrophularia.* Duerne (Rhône).

Scrophularia *Tourn. ex parte.*

S. peregrina. Franqueveau (Gard).

S. nodosa L. Très-commun.

S. Ehrarthi Stev. Thoiry (Ain).

S. Balbasii Hornem. Assez commun.

Tomiephyllum *Benth. (in sect.). Scrophulariæ species.*

T. caninum (L.). Très-commun.

T. tenuisectum (*Jord.*) Le Reculet, le Jura. — Tenay (Ain)! — Vertrieu (Isère).

(Les trois genres suivants sont des démembrements du genre *Antirrhinum Auct.*).

Agrorrhinum.

A. oruntium (*L.*). Très-commun.

Antirrhinum *Tourn. ex parte.*

A. majus L. Saint-Rambert (Ain). — Vieux murs et rochers du Midi.

A. latifolium D. C. La région des oliviers, Cruas, Viviers (Ardèche). Vaucluse. — Les Alpines, etc.

Asarina *Tourn.*

A. cordifolia Mœnch. Vallée de l'Ardèche.

Anarrhinum *Desf.*

A. linnœanum Jord. et Fourr. Commum. *Antirrhinum bellidifolium L. ex parte.*

(Les cinq genres suivants sont des démembremeats du genre *Linaria Tourn.*).

Cymbalaria *C. Bauh.* — *Chav. (in sect.)*

C. vulgaris. Vieux murs. *L. cymbalaria* (*L.*).

Elatine *C. Bauh. Mœnch. non L. Kichxia Dumort. Beraudia Soc. Industr. d'Angers.*

E. hastata Mœnch. Très-commun. *L. elatine L.*

E. spuria (*L.*). Très-commun.

E. græca (*Bor. et Chaub.*). Aigues-Mortes, Milhaud (Gard).

E. cirrhosa (*L.*). Aigues-Mortes (Gard).

Linaria *Tourn. ex parte. C. Bauh.*

L. vulgaris L. Mœnch. Très-commun.

L. pelliceriana (*L.*). Marais, çà et là depuis Crémieu ; assez rare.

L. arvensis (*L.*). Champs depuis Lyon; peu commun.

L. simplex (*Willd.*). Assez commun.

L. chalepensis (*L.*). Nîmes ?

L. striata (*Lam.*). Commun.

L. petræa Jord. Le Reculet et le Jura. — Tenay (Ain)! — Entre Vertrieu et la Balme (Isère).

L. alpina (*L.*). Bords du Rhône au-dessus de Lyon. — Vaucluse.

L. supina (*L.*). Sables, pâturages des bords du Rhône.

Microrrhinum *Endl. (in sect.).*

M. minus (*L.*). Commun.

Chenorrhinum *Chav. (in sect.) ex parte.*

Ch. origanifolium (*L.*). Entre Montélimar et Orange (*Villars*). — Montagnes de Provence. — Uzès, Saint-Nicolas, Pont-du-Gard.

Ch. rubriflorum (*Rob. et Cast.*). Probablement dans les Bouches-du-Rhône.

Gratiola *L.*

G. officinalis L. Assez commun dans les marais.

Lindernia *All.*

L. pyxidaria All. La Bresse, où il est rare. — Charette, près Crémieu. — Pierre-Bénite, près Lyon.

Limosella *L.*

L. aquatica L. La Bresse, où il est rare. — Bords de la Saône et du Rhône, à Lyon. — Le Pont-Saint-Esprit (Gard).

Erinus *L. non Auct. Veter.—Ageratum Tourn. non L.—Bauh. ex part.*

E. alpinus (*L.*). Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Le Jura et le Bugey, où il est commun.

Digitalis *Tourn.*

D. purpurea L. Montagnes granitiques du Lyonnais et de l'Ardèche.

D. grandiflora All. Le Jura et tout le Bugey. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Le Pont-de-Beauvoisin (Isère). — Soucieu, Brignais, Saint-Bonnet (Rhône).

D. lutea L. Assez commun.

VERONICEÆ.

(Les treize genres suivants sont des démembrements du genre *Veronica* Tourn. et correspondent, en grande partie, aux sections du *Prodromus*.)

Hedystachys *Dumort. (in sect.)*

H. spicata (*L.*). Commun.

Beccabunga *Dumort. (in sect.) ex parte.*

B. vulgaris. Très-commun. *V. beccabunga L.*

B. anagallis (*L.*). Très-commun.

Uranostachys *Dumort. (in sect.) ex parte.*

U. teucrium (*L.*). Assez commun.

U. prostrata (*L.*). Lieux secs, peu rare.

Veronicella.

V. chamædrys (*L.*). Très-commun.

V. urticæfolia (*L.*). Le Jura, le Colombier-du-Bugey. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Le Pont-de-Beauvoisin, à Malafossa.

Cœrulinia.

C. montana (*L.*). Bois montagneux.

Azurinia.

A. aphylla (*L.*). Le Jura, le Colombier-du-Bugey.

Veronica *Tourn. ex parte.*

V. officinalis L. Commun.

Limnaspidium.

L. scutellatum (*L.*). Marais, assez commun.

L. parmularium (*P. et T.*), Lyon.

Veronicastrum.

V. alpinum (*L.*). Le Jura, le Colombier-du-Bugey.

V. serpyllifolium (*L.*). Commun.

Petrodora.

P. fruticulosa (*L.*). Le Salève. — Le Jura, le Reculet.

P. saxatilis (*L.*). Le Jura au Crêt-du-Miroir, au Credo, le Colombier-du-Bugey.

Agerella. — *Berula Dumort. (in sect.) ex parte.*

A. arvensis (*L.*). Très-commun.

A. verna (*L.*). Sables, rochers ; peu commun.

A. acinifolia (*L.*). Assez commun.

Omphalospora *Bess. (in sect.) ex parte.*

O. triphylla (*L.*). Très-commun.

O. præcox (*All.*). Assez commun.

Pocilla *Dumort. (in sect.).*

P. persica (*Poir.*). Champs et chemins, assez commun. — *V. Buxbaumii Ten.*

P. agrestis (*L.*). Très-commun.

P. polita (*Fries*). Commun.

P. hederæfolia (*L.*). Très-commun.

P. cymbalaria (*Bodard*). Environs de Nîmes, et probablement en Provence.

RHINANTHACEÆ.

Euphrasia *Tourn.*

E. officinalis L. ex parte. Commun.

E. montana Jord. Mont-Pilat.

E. campestris Jord. Lyon à Tassin (Rhône).

E. rigidula Jord. Mont-Pilat.

E. ericetorum Jord. Environs de Lyon, etc.

E. nitidula Reut. Le Jura.

E. uliginosa Ducom. Reut. Pied du Salève.

E. maialis Jord. Environs de Lyon, Néron.

E. condensata Jord. Environs de Lyon.

E. cuprœa Jord. Environs de Lyon.

E. salisburgensis Funk. Pelouses des collines et des montagnes.

E. minima Schleich. Le Jura.

Odontites *Hall.*

O. verna (*Bell.*). Assez commun.

O. serotina (*Lam.*). Commun.

O. divergens Jord. Lyon à Villeurbanne.

O. lutea (*L.*). Commun.

O. viscosa (*L.*). Villeneuve et bois de Fargues, près Avignon. — Entre Montélimar et Orange (*Villars*). — Bouches-du-Rhône.

Bartsia *L.*

A. alpina L. Le Jura, Retord (Ain).

Trixago *Column. Stev. non Hall.*

T. apula Stev. Arles. — Saint-Nicolas (Gard).

Eufragia *Column. Grisb.*

E. latifolia (*L.*). Le Gard, où il est assez commun.

E. viscosa (*L.*). Entressen, la Camargue (Bouches-du-Rhône).

Rhinanthus *L.*

Rh. minor Ehrh. Prairies, surtout des montagnes.

Rh. major Ehrh. Prairies sèches, moissons.

Rh. alectorolophus Poll. Le Salève.

Rh. augustifolius Gmel. Le Salève. — Le Jura, où il est très-rare.

Tozzia *L.*

T. alpina L. La Faucille, Lélex (Ain).

Pedicularis *Tourn.*

P. foliosa L. Le Reculet.

P. tuberosa L. Le Salève.

P. gyroflexa Vill. Le Mont-du-Chat.

P. sylvatica L. Prés et bois humides.

P. palustris L. Marais; peu commun.

Melampyrum *Tourn.*

M. cristatum L. Coteaux et bois secs.

M. arvense L. Commun.

M. nemorosum L. Le Colombier-du-Bugey, au-dessus de Culoz. — Le Mont-du-Chat.

M. vulgatum Pers. Très-commun.

M. sylvaticum L. Le Jura. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Le Mont-Pilat.

OROBANCHEÆ.

Phelipaea *C.-A. Meyer.*

Ph. cœsia (Guss.). Aigues-Mortes.

Ph. arenaria (Borkh.). Lyon à Néron. — Broussan, Aigues-Mortes (Gard). — Pinède des Saintes-Maries.

Ph. ramosa (L.). Çà et là, peu commun.

Ph. Muteli Reut. Probablement dans les Bouches-du-Rhône.

Orobanche *Tourn. ex parte.*

O. rapum Thuil. Commun.

O. cruenta Bertol. Assez commun.

O. variegata Wallr. Provence, rare.

O. speciosa D. C. Manduel, Villeneuve (Gard).

O. galii Vauch. Assez commun.

O. epithymum D. C. Commun.

O. scabiosæ Koch. La Faucille et le Reculet.

O. teucrii Hol. et Schultz. Peu commun.

O. rubens Wallr. Assez commun.

O. laserpitii-sileris Rap. ap. Reuter. Le Salève, le Reculet, le Colombier-du-Jura et le Colombier-du-Bugey.

O. major L. Le Midi.

O. cervariæ Suard. Le Petit-Salève. — Nîmes.

O. hederæ Vauch. Nîmes, Sommières (Gard).

O. minor Sutton. Commun.

O. amethystea Thuil. Bouches-du-Rhône.— Aigues-Mortes.

O. cernua Lœfl. Les Martigues. — Aigues-Mortes.

Lathraea *L.*

L. squamaria L. Au pied du Salève. — Amblérieu près Crémieu. — Trouvé autrefois au Vernay près Lyon.

LABIATÆ.

Lavandula *Tourn.*

L. latifolia Vill. Très-commun dans tout le Midi, depuis Loriol (Drôme), et Cruas (Ardèche).

L. vera D. C. Muzin près Belley. — La Tour-du-Pin (Isère). — Tout le Midi, mais plus rare que le précédent.

L. fragrans Jord. Couzon (Rhône).

Stœchas *Tourn.*

S. officinarum Mill. Gadagne près Avignon. — Environs de Tresques et de Nîmes, bois de Broussan et de Campagne (Gard). *Lavandula Stœchas L.*

Mentha *Tourn.*

M. rotundifolia L. Très-commun.

M. sylvestris L. Commun.

M. viridis L. Assez rare.

M. candicans Crantz. Commun.

M. aquatica L. Très-commun.

M. sativa L. Environs de Lyon, parfois subspontané.

M. gentilis L. Çà et là.

M. arvensis L. Très-commun.

Pulegium *C. Bauh. Mill.*

P. vulgare Mill. Commun *Mentha pulegium L.*

Preslia *Opitz.*

P. cervina (L.) sub *Mentha.* Le Midi depuis Valence; Arles. le Gard.

Lycopus *Tourn.*

L. europœus L. Très-commun.

Origanum *Tourn.*

O. vulgare L. Très-commun.

O. creticum L. Vaucluse et tout le Midi.

Thymus *Tourn. L. ex parte.*

Th. vulgaris L. Couvre les coteaux du Midi depuis Valence, Crest (Drôme) et La Voulte, Cruas, Rochemaure (Ardèche),

Serpyllum *Tourn.*

S. vulgare Dod. Très-commun. *Thymus serpyllum. L.*

S. chamœdrys (*Fries*). Très-commun.

S. lanuginosum (*Schk.*). Givors (Rhône). — Saint-Chamond (Loire). — Montagnes granitiques de l'Ardèche, celles où il est très-commun, etc.

S. angustifolium (*Pers.*). Nîmes, Manduel, Saint-Gilles (Gard). — Montagnes de Provence.

Hyssopus *Tourn.*

H. beugesiacus Jord. et Fourr. Virieu-le-Grand, Muzin, Serrières, Villebois (Ain).

H. cinerascens Jord. et Fourr. Vedènes, Bonpas, près Avignon. — La Crau. — Aramon (Gard).

H. officinalis L. Entre Montélimar et Orange (*Villars*).

Satureia *Tourn! — L. ex parte.*

S. hortensis L. Tout le Midi, depuis Valence.

Saturiastrum. — *Calamenthæ Tourn. species.*

S. montanum (*L*). Muzin près Belley. — Tout le Midi, depuis Montélimar.

S. petræum (*Jord. et Fourr.*). St-Rémy (Bouches-du-Rhône).

Calamentha *Tourn. ex parte.*

C. grandiflora (*L.*). Le Colombier-du-Bugey. — Le Mont-Pilat.

C. officinalis Mœnch. Commun.

C. ascendens Jord. Assez commun, Lyon, etc.

C. nepetoides Jord. Le Salève. — Montagnes de la Drôme.

C. mollis Jord. Le Bugey inférieur.

C. nepeta (*L.*). Très-commun.

Acinos *Mœnch.*

A. vulgaris Pers. Commun. *Thymus acinos L.*

A. alpinus (*L.*). Le Salève. — Le Jura et le Haut-Bugey, où il n'est pas rare. — Le Mont-du-Chat.

Clinopodium *Tourn.*

C. vulgare L. Très-commun.

Melissa *Tourn.*

M. officinalis L. Souvent échappé des jardins.

Rosmarinus *Tourn.*

R. officinalis L. Tout le Midi, depuis Granne et St-Paul-Trois-Châteaux; couvre la chaîne des Alpines.

R. rigidus Jord. et Fourr. De Tain à Romans, et jusqu'à Génissieu (Drôme). — Tournon, où il est très-rare.

R. flexuosus Jord. et Fourr. Nyons (Drôme).

Salvia *Tourn. ex parte.*

S. officinalis L. Crémieu; Vienne (Isère). — Ampuis (Rhône). — Chavanay, Malleval (Loire), et tout le Midi.

(Les trois genres suivants sont des démembrements du genre *Salvia L.*).

Æthiopis *Dod. Bauh.* — *Sclarea Tourn. ex parte.*

Æ. vera. Nyons (Drôme). — Gadagne et Vaucluse, près Avignon. *S. Æthiopis L.*

Æ. sclarea (*L.*). Souvent subspontané.

Drymosphace *Benth. (in sect.).*

D. glutinosa (*L.*). Le Salève. — Le Jura et le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Pont-de-Beauvoisin à Malafossa (Isère).

Gallitricum *J. Bauh.*

G. pratense (*L.*). Très-commun.

G. clandestinum (*L.*). La région des oliviers.

G. verbenacum (*L.*). Tout le Midi, depuis Montélimar.

Cataria *Tourn. Mœnch.* — *Nepetæ L. sect. Cataria Benth.*

C. lanceolata Lamk. Entre Montélimar et Orange; Vaucluse.

C. vulgaris Mœnch. Décombres, endroits incultes. *Nepeta cataria L.*

Glechoma *L. Chamœclema Bœrh. Mœnch.*

G. hederacea L. Très-commun.

Lamiella. — *Pollichia Roth. ex parte non Medic. nec Aiton.*

L. amplexicaulis (*L.*) sub *Lamio.* Très-commun.

Lamium *Tourn.*

L. incisum Willd. Assez commun.

L. purpureum L. Très-commun.

L. maculatum L. Commun.

L. album L. Très-commun.

Galeobdolon *Huds.*

G. luteum Huds. Commun.

Cardiaca *Tourn. Mœnch. — Leonuri L. sect. Cardiaca Benth.*

C. vulgaris Mœnch. Décombres, haies, etc. *Leonurus cardiaca L.*

Galeopsis *Tourn. ex parte.*

G. *angustifolia Ehrh.?* Commun, surtout dans les montagnes.

G. arvatica Jord. Champs sablonneux à Lyon et le long du Rhône.

G. intermedia Vill. Le Salève. — Environs du Pont-de-Beauvoisin.

G. dubia Leers. Commun dans les champs après la moisson, sur les montagnes granitiques, etc.

Tetrahit *Dill. — Galeopsis L. ex parte.*

T. nodosum Mœnch. Commun. *G. tetrahit.*

T. Reichenbachii (Reut.). Le Salève (Haute-Savoie.) — Le Reculet, la Faucille.

T. precox (Jord.). Lyon.

T. leucanthum (Jord.). Crémieu et ses environs.

T. Navieri (Jord.). Le Bugey.

T. sulfureum (Jord.). Lyon, aux Charpennes! très rare. — Morestel, Pont-de-Beauvoisin (Isère), *an eadem species?*

(Les 5 genres suivants sont des démembrements du genre *Stachys L.*)

Eriostomum *Hoffms. et Link.*

E. germanicum (L.). Assez commun, bord des chemins.

E. alpinum (L) Bois montagneux, peu rare.

Stachys *L. ex parte.*

S. *sylvatica L.* Commun.

S. palustris L. Assez commun.

Trixella. — *Trixago Hall. Hoffms. et Link non Column. nec Stev. — Marrubiastrum Tourn. ex parte.*

T. arvensis (L.) Champs, assez commun.

Olisia *Dumort. (in sect.)* — *Tetrahitum Hoffms. et Link. (nomen infaustum).*

O. annua (*L.*). Très-commun.

O. delphinensis (*Jord.*). Montagnes de la Drôme.

Ortostachys. — *Chamæsideritis Rchb. Benth (in sect.).*

O. recta (*L.*). Commun

Betonica *Tourn.*

B. officinalis L ex parte. Commun.

B. pratensis Jord. et Fourr. Lyon à Chaponost.

B. nemorosa Jord. et Fourr. Lyon à Tassin.

B. stricticaulis Jord. et Fourr. Hauteville (Ain).

B. sylvulicola Jord et Fourr. Anse (Rhône).

B. virgultorum Jord. et Fourr. Rochecardon (Rhône).

B. drymophila Jord. et Fourr. Quincieu (Rhône).

B. hylebium Jord. et Fourr. Sathonay (Ain).

B. grandifolia Jord. et Fourr. Francheville (Rhône).

B. polyclada Jord. et Fourr. Néron (Ain).

B. recurva Jord. et Fourr. Lyon à Caluire.

B. validula Jord. et Fourr. Néron (Ain).

Ballota *Tourn.*

B. fœtida Lamk. Très-commun.

B. alba L. Çà et là, assez-rare.

Phlomis *Tourn.*

Ph. lychnitis L. Nyons ; Orange. — Avignon. — Barbantane, Graveson, (Bouches-du-Rhône). — Villeneuve, Aramon, Beaucaire et tout le Gard.

Ph. herba-venti. L. Crest, Montélimar, Nyons, près Avignon. — Bouches-du-Rône, la Crau. — Serre de Bouquet, Lussan, Nîmes, Manduel, Bouillargues, Saint-Gilles, Broussan, etc. (Gard).

Sideritis *Tourn ex parte.*

S. remotiflora Jord. et Fourr. Jonage (Isère).

S. longicaulis Jord. et Fourr. Bords de l'Ain à Chazey. — Balmes de Jonage (Isère), où il abonde, et îles du Rhône à Lyon.

S. stricta Jord. et Fourr. Bords de l'Ain. — Jonage, où il est très-commun, et îles du Rhône.

S. orophila Jord. et Fourr. Le Reculet (Ain).

S. jurana Jord. et Fourr. Le Reculet, Nantua, Innimont, Ordonnat (Ain).

S. integrifolia Jord. et Fourr. Tenay (Ain).

Obs. Les six espèces précédentes sont du groupe *du S. hyssopifolia L. et Auct.*

S. provincialis Jord. et Fourr. Saint-Paul-Trois-Châteaux ; Orange, (*Villars*). — Vaucluse. — Saint-Rémy, les Alpines, Barbantane, Graveson (Bouches-du-Rhône). *S. hirsuta nonnull. Auct. non L.*

S. nemausensis Jord. et Fourr. Environs de Nîmes, Jonquières, Broussan (Gard), etc. *S. hirsuta de Pouz. non L.*

S. hirsuta L. Francquevau, près Saint-Gilles (Gard), *de Pouzolz, ex descriptione. S. tomentosa Pourr.*

Burgsdorffia *Mœnch.*

B. romana (*L.*). Tout le Midi depuis Valence.

Marrubium *Tourn.*

M. vulgare L. Très-commun.

Melittis *L.*

M. melissophyllum L. Très-commun.

Scutellaria *L. Cassida Tourn.*

S. hastifolia L. Environs de Lyon.

S. galericulata L. Commun.

S. minor L. La Bresse. — Charette, près Crémieu (Isère). — Lyon à Oullins et à Tassin.

Brunella *Tourn.*

B. hyssopifolia L. Montélimar, Montjoyer, Dieulefit, Nyons (Drôme). — Orange, entre Morières et Gadagne (Vaucluse). —

Les Bouches-du-Rhône. — Tresques, Montpezat, Nîmes, etc.

B. vulgaris L. Très-commun.

B. pinnatifida Pers. Peu rare.

B. alba Pall. Commun.

B. laciniata L. Assez commun.

B. grandiflora Jacq. Assez commun.

Bugula *Tourn. Ajuga L. ex parte.*

B. reptans (*L.*). Très-commun.

B. genevensis (*L.*). Commun.

Chamæpitys *Tourn. Ajuga L. ex parte.*

Ch. trifida Dumort. Très-commun. *A. Chamæpitys L.*

Ch. pseudo-iva (*Rob. et Cast.*). Beaucaire. — Arles et la Crau.

Ch. iva (*L*). Provence. — Le Gard, Nîmes, Uzès, etc.

(Les cinq genres suivants sont des démembrements du genre *Teucrium L*).

Scorodonia *Tourn. Mœnch.*

S. *heteromalla Mœnch.* Très-commun. *T. scorodonia L.*

Scordium *Bauh.*

S. *palustre* (*Lam.*). Assez commun. *T. scordium L.*

S. *scordioides* (*Schreb.*). Raphèle, près Arles.

Botrys *Dauh.*

B. chamædryoides C. Bauh. Commun. *T. Botrys L.*

Chamædrys *Tourn. ex parte.*

Ch. officinalis Mœnch. Très-commun. *T. chamædrys L.*

Ch. flava (*L.*). — Les Baux (Bouches-du-Rhône). — Les bords du Gardon, St-Nicolas, Villeneuve (Gard).

Polium *Tourn.*

P. montanum (*L.*). Commun.

P. supinum (*L.*). Le Midi.

P. album Mill. Commun dans le Midi. *T. polium L. ex parte.*

P. microphyllum Jord. et Fourr. Pampellonne, près Rochemaure (Ardèche),

P. vivariense Jord. et Fourr. Crussol (Ardèche).

P. rhodanicum Jord. et Fourr. Vienne. — Entre Saint-Vallier et Tain — Tournon.

P. graniticum Jord. et Fourr. Serves (Drôme).

P. flexuosum Jord. et Fourr. Vaugris, près Vienne. — Granne (Drôme). Cruas (Ardèche).

P. vestitum Jord. et Fourr. Nyons (Drôme).

P. supravirens Jord. et Fourr. Celles (Ardèche), etc.

P. drumense Jord. et Fourr. Loriol (Drôme).

P. collinum Jord. et Fourr. Nyons (Drôme), etc.

P. brevicaule Jord. et Fourr. Celles (Ardèche).

P. debile Jord. et Fourr. Vaison (Vaucluse).

P. leptocladon Jord. et Fourr. Vaugris près Vienne.

P. druentinum Jord. et Fourr. Avignon, bords de la Durance.

P. arausicum Jord. et Fourr. Orange.

P. canescens Jord. et Fourr. Vaucluse.

P. lagopinum Jord. et Fourr. Tresques (Gard).

(Les seize espèces précédentes sont des démembrements du *Teucrium polium Auct.*)

P. saxicolum Jord. et Fourr. Vaucluse. *T. aureum Auct. ex parte.*

P. massiliense Jord. et Fourr. Arles, Mont-Majour. *T. aureum Auct. ex parte.*

P. aureum (Schreb)? Nîmes *de Pouzolz.*

ACANTHACEÆ.

Acanthus *Tourn.*

A. mollis L. Nîmes, bords du Gardon, Uzès.

VERBENACEÆ.

Verbena *Tourn.*

V. officinalis L. Très commun.

PLANTAGINEÆ.

Plantago *Tourn. ex parte.*

P. major L. Commun.

P. intermedia Gilib. Lyon et le Midi.

P. Cornuti Gouan. Le littoral; la Crau.

P. media L. Commun.

(Les quatre genres suivants sont des démembrements du genre *Plantago L.*)

Lagopus *Gr. et Godr. (in sect.)*

L. lanceolatus (*L.*) Très-commun.

L. Timbali (*Jord.*) Environs de Lyon.

L. lanatus (*Host.*) Sérèzin (Isère). — Jonquières (Gard), etc., le Midi.

L. arvensis (*Presl.*) Le Midi depuis Montélimar. *P. Lagopus L.*

L. Bellardi (*All.*) Nimes, Broussan, Pont-du-Gard, Sylvéréal (Gard).— Les Martigues. *P. pilosa Fourr.*

L. albicans (*L.*) Bouches-du-Rhône, rare.

Plantaginella.

P. crassifolia (*Forsk.*) Le littoral.

P. maritima (*L.*) Sables maritimes.

P. graminea (*Vill.*) Sables du Rhône à Lyon. — Granne, Montjoyer, Montélimar, etc. (Drôme). — Rochemaure (Ardèche. — Valreas (Vaucluse). — Le Gard et la Provence, Avignon, Jonquières, Nîmes.

P. alpina (*L.*) Le Reculet, le Jura. — Le Salève.

P. subulata (*L.*) Montaud-lès-Miramas et littoral de la Provence.

P. carinata (*Schrad.*) Montagnes granitiques du Lyonnais et de l'Ardèche, Andance, Celles, Rochemaure, etc. — Commun entre Saint-Vallier et Tain. — Montélimar, Orange, etc. — Portes (Gard).

Coronopus. *Tourn.*

C. vulgaris. Vertrieu (Isère).—Le Midi depuis Montélimar. *P. coronopus. L.*

Psyllium *Tourn.*

P. arenarium (*W. et K.*) Commun.

P. annuum Mirb. Bagnols, Villeneuve (Gard). — La Provence. *P. psyllium L.*

P. cynops (*L.*) Très-commun surtout depuis Meximieux.

Littorella *L.*

L. lacustris L. Marais, ça et là, peu commun.

PLUMBAGINEÆ.

Plumbago *Tourn.*

P. europæa L. Nîmes, Manduel, Beaucaire, Jonquières, Tresques, Villeneuve, Montfrin (Gard). — Montélimar, Orange, Avignon. — Bouches-du-Rhône.

Statice *Tourn. Dumort. — Armeria auct. recent. non veter.*

S. plantaginea (*Willd.*) Endroits sablonneux, bords du Rhône.

S. sabulosa (*Jord.*) Lyon, au bord de l'Azergue et de la Saône.

Limonium *Tourn. Dumort. — Statice auct. recent.*

L. vulgare Mœnch. Tout le littoral.

L. confusum (*Gr. et Godr.*) Arles, la Camargue.

L. Girardianum (*Guss.*) Arles, Berre, Fos, la Camargue, Aigues-Mortes.

L. duriusculum (*Gir.*) Fos, Istres, les Martigues.

L. minutum (*L.*) Provence.

L. virgatum (*Willd.*) Le littoral.

L. bellidifolium (*Gouan*) Le littoral.

L. echioides (*L.*) Le littoral, et même jusqu'à Broussan (Gard).

GLOBULARIEÆ.

Globularia *Tourn.*

G. vulgaris L. Très-commun.

G. nudicaulis L. Le Salève.

G. cordifolia L. Le Salève. — Le Jura, le Colombier du Bugey. — Vaucluse.

G. nana Lamk. Vaucluse.

Alypum *Bauh.*

A. monspeliensium C. Bauh. Orange, au bord du Rhône (*Villars*), Vaucluse. — Les Alpines, Saint-Rémy, (Bouches-du-Rhône).—Valbonne, bords du Gardon (Gard).

PHYTOLACCEÆ.

Phytolacca *Tourn.*

Ph. decandra L. Subspontané çà et là, Chartreuse-de-Valbonne, Pinède d'Aigues-Mortes (Gard).

AMARANTACEÆ.

Amarantus *Tourn.*

A. sylvestris Desf. Très-commun.

A. patulus Bertol. Pont-Chéri (Isère). — Tain. — Manduel (Gard).

A. retroflexus L. Très-commun.

A. albus L. Tout le Midi.

Albersia *Kunth. — Amarantl L. species.*

A. blitum (*L.*). Très-commun.

A. ascendens (*Lois.*). Assez commun.

A. deflexa (*L.*). Trévoux (Ain). — Lyon, rare. — Arles, Nîmes, Manduel, Uzès.

Polycnemum *L.*

P. majus Al. Br. Commun.

P. minus Jord. Lyon, etc. Moins commun que le précédent.

SALSOLACEÆ.

Atriplex *Tourn.*

A. hortensis (*L.*). Subspontané et cultivé.

A. microtheca Moq. Bords de la mer à Arles.

Schizotheca *C. A. Mey. — Atriplicis L. species.*

S. rosea (*L.*). Le littoral.

S. crassifolia C. A. Mey. Le littoral depuis Avignon.

S. laciniata (*L.*). Bellegarde, Aigues-Mortes, et probablement la Camargue.

S. halimus (*L.*). Haies du Midi, dunes au bord de la mer, les Saintes-Maries, Saint-Gilles, Aigues-Mortes, etc.

S. hastata (*L.*). Très-commun.

S. patula (*L.*). Très-commun.

S. littoralis (*L.*). Bords de la Méditerranée.

Obione *Gærtn.*

O. portulacoides (*L.*). Tout le littoral, abonde en Camargue.

Spinacia *Tourn.*

S. inermis Mœnch. Subspontané.

S. spinosa Mœnch. Subspontané.

Beta *Tourn.*

B. vulgaris L. Subspontané.

B. maritima L. Le littoral.

B. Bourgæi Coss. Avignon.

Botrydium *Spach.*

B. aromaticum Spach. Vienne, Saint-Péray, bords de l'Erieu (Ardèche). — Valence, et de là tout le Midi. *Chenopodium botrys L.*

Ambrina *Spach.*

A. ambrosioides (*L.*) sub *Chenopodio.* Valbonne, Vallabris près Uzès (Gard).

Chenopodium *Tourn.*

Ch. polyspermum L. Très-commun.

Ch. vulvaria L. Très-commun.

Ch. ficifolium Smith. Provence. — Nîmes, Beaucaire.

Ch. album L. Très-commun.

Ch. opulifolium Schrad. Assez commun.

Ch. hybridum L. Assez commun.

Ch. urbicum L. Le Midi.

Ch. murale L. Commun.

Ch. glaucum L. Lyon à Collonges.

Ch. rubrum L. Décombres, lieux incultes.

Agatophyton *Moq. Tand.*

A. Bonus-Henricus (*L.*). Près des habitations.

Blitum *Tourn.*

B. virgatum. L. Décombres, lieux incultes.

B. capitatum L. Comme le précédent, mais plus rare.

Kochia *Roth.*

K. prostrata (*L.*). Tarascon, Arles.

K. arenaria (*W. et K.*) Chasse (Isère). — Romans (Drôme). — Villeneuve, Tresques (Gard). — Carpentras, Avignon.

Echinopsilon. *Moq. Tand.*

E. hirsutus (*L.*) sub *Chenopodio*. St-Paul-Trois-Châteaux (*Villars*). — Etang de Berre, Miramas, Arles. — Aigues-Mortes.

Camphorosma *L.*

C. monspeliaca L. Tout le Midi, depuis Orange.

Corispermum. *Ant. Juss.*

C. hyssopifolium (*L.*). Feyzin (Isère). — Saint-Vallier (Drôme). — Avignon. — Arles. — Tresques, Villeneuve, Pont-du-Gard, Beaucaire, Aigues-Mortes.

Salicornia *Tourn. ex parte.*

S. herbacea L. Le littoral.

S. fruticosa L. Le littoral.

Arthrocnemum *Moq. Tand.*

A. macrostachyum (*Moric.*) sub *Salicornia*. Bords de la mer.

Suæda *Forsk.*

S. fruticosa L. Tout le littoral et la Camargue.

Chenopodina *Moq. Tand. — Suædæ Forsk. species.*

Ch. maritima (*L.*). Le littoral.

Ch. splendens (*Pourr.*). Bords de la mer et des étangs, etc.

Kali *Tourn. Mœnch.*

K. tragus (*L.*) sub *Salsola*. Sables des rivières, depuis Feyzin (Isère) jusqu'à la mer.

Soda *Dumort. (in sect.)*

S. inermis (*Mœnch.*). Etang de Berre et tout le littoral. *Salsola Soda L.*

POLYGONEÆ.

(Les trois genres suivants sont des démembrements du genre *Rumex*).

Lapathum *Tourn.*

L. maritimum (*L.*). Janeyriat, Charvieux (Isère). — La Bresse. — Montagny près Brignais (Rhône).

L. palustre (*Smith.*). Sylvéréal (Gard).

L. pulchrum (*L.*). Très-commun.

L. pratense (*M. et Koch.*). Environs de Crémieu. — Lyon à Francheville et à Pierre-Bénite, etc.

L. obtusifolium (*L.*). Commun.

L. conglomeratum (*Murr.*). Commun.

L. nemorosum (*Schrad.*). Commun.

L. crispum (*L.*). Commun.

L. hydrolapathum (*Huds.*). Assez commun.

Acetosa *Tourn.*

A. bucephalophora (*L.*). Provence depuis Orange. — Aigues-Mortes.

A. tingitana (*L.*). Arles, les Saintes-Maries dans la Pinède; Aigues-Mortes.

A. scutata (*L.*). Assez commun, surtout dans le Bugey et les environs de Crémieu.

A. arifolia (*All.*). Le Jura, le Reculet. — Le Mont-Pilat.

A. pratensis (*Lam.*). Commun. *R. acetosa L.*

A. intermedia (*D. C.*) Provence et Languedoc.

Acetosella *Meissn. (in sect.).*

A. vulgaris. Très-commun. *R. acetosella L.*

(Les quatre genres suivants sont des démembrements du genre *Polygonum L.*).

Bistorta *Tourn.*

B. officinalis. Le Jura, le Bugey. — Lyon à Francheville, Soucieu, Vaugneray (Rhône). — Mont-Pilat, *P. bistorta L.*

B. vivipara (*L.*). Le Jura.

Persicaria *Tourn.*

P. amphibia (*L.*). Assez commun.

P. lapathifolia (*L.*). Commun.

P. maculata (*Raf.*). Très-commun, *P. persicaria L.*

P. dubia (*Stein.*). Commun.

P. minor (*Huds.*). La Bresse. — Charvieux, Décines (Isère).

P. hydropiper (*L.*). Commun.

Centinodia *Bauh.*

C. maritima (*L.*). Le littoral.

C. avicularis (*L.*) *ex parte*. Très-commun.

C. rurivaga (*Jord.*) Lyon, etc.

C. microsperma (*Jord.*). Çà et·là.

C. humifusa (*Jord.*). Lieux incultes.

C. agrestina (*Jord.*). Chemins, champs, etc.

C. arenaria (*W. et K.*). Jonquières (Gard).

C. Bellardi (*All.*). St-Gilles, Bellegarde. — Provence depuis Orange.

Bilderdykia *Dumort.*

B. convolvulus (*L.*). Très-commun.

B. dumetorum (*L.*). Très-commun.

Fagopyrum *Tourn. ex parte.*

F. esculentum Mœnch. Souvent subspontané. *P. fagopyrum L.*

F. tataricum (*L.*). Cultivé et subspontané.

DAPHNOIDEÆ.

Mezereum *Bauh. Lob. C. A. Meyer.*

M. officinarum C. A. Mey. Le Jura et le Bugey. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Forêt de St-Serverin. Mont-Pilat. *Daphne mezereum L.*

Laureola *Bauh.*

L. sempervirens Bauh. Bois montagneux, surtout des pays calcaires. *D. laureola L.*

Daphne *L. ex parte.*

D. cneorum L. Le Jura, le Poizat; Loyettes et embouchure de l'Ain. — Entre Montélimar et Orange (*Villars*).

D. alpina L. Le Salève. — Le Mont-du-Chat.

Mistralia (1) *Daphne sect. Gnidium Spach* et *Auct.*

M. gnidium (*L.*). St-Rémy, les Alpines et autres montagnes de Provence. — Bois et garrigues du Gard.

Samamunda *Bauh.*

S. myrsinites Jord. et Fourr. Nîmes, près la route d'Uzès. *Daphne thymelœa L. ex parte.*

Clamydanthus *C. A. Meyer, ex parte.*

C. tinctorius (*Pourr.*). Forêt de Valbonne (Gard).

C. tarton-raira (*L.*). Fos, les Martigues (Bouches-du-Rhône).

Piptochlamys *C. A. Meyer.*

P. hirsuta (*L.*). Peut-être sur le littoral de Provence.

Lygia *Fasano.*

L. passerina (*L.*). Commun.

SANTALACEÆ.

Osyris *L. Bauh. — Casia Tourn.*

O. alba L. Muzin, Parves, Pierre-Châtel, St-Benoît (Ain). — Andance, la Voulte, Cruas, Rochemaure, Viviers (Ardèche). — Tain, Montélimar, Nyons (Drôme). — Orange. — Avignon. — Tout le Gard. — Bouches-du-Rhône, où il abonde.

---

(1). Je dédie ce genre au grand poète provençal F. Mistral, de Maillane, qui a célébré dans *Mirèio* la flore de la Crau, des Alpines et de la Camargue.

Thesium *L.*

Th. alpinum L. Le Jura, le Colombier-du-Bugey, Retord, Hauteville. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Le Mont-Pilat.

Th. pratense Ehrh. Le Jura, le Bugey, Hauteville, etc. — Le Salève.

Th. divaricatum Jan. Assez commun.

ELEAGNEÆ.

Hippophaë *L.*

H. rhamnoides L. Commun dans les îles du Rhône et de la Durance.

CYTINEÆ.

Hypocistis *Clus.* — *Cytinus L.*

H. lutea Clus. Le Midi, parasite sur les *Ledonia* et *Stephanocarpus.*

H. rubra Clus. Entre le Pont-du-Gard et St-Privat, sur les *Cistus albidus L.*, *C. Hypocistis var. kermesina Guss.*

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum *Tourn.*

A. europæum L. Tout le Jura, le pays de Gex, le Bugey, Hauteville, etc. — Le Salève. — Morestel, forêt de St-Serverin, Montallieu, entre Bouvesse et Charette (Isère). — Mont-Pilat à Thélis-la-Combe.

Aristolochia *Tourn.*

A. clematitis L. Commun.

A. pistolochia L. Crest, Nyons, Montélimar; Orange; Provence. — Nîmes, Manduel, Remoulins, Jonquières, etc.

A. rotunda L. Rochemaure (Ardèche). — Bourdeaux, Nyons et Bas-Dauphiné. — Le Gard et la Provence.

EMPETREÆ.

Empetrum *Tourn.*

E. nigrum L. Le Reculet.

EUPHORBIACEÆ.

(Les cinq genres suivants sont des démembrements du genre *Tithymalus Tourn. Euphorbia L. ex parte.*

Anisophyllum *Haw.*

A. peplis (*L.*). Bords de la mer.

A. chamæsyce (*L.*). Tout le Midi depuis Tain, Romans, Nyons (Drôme).

Galarrhæus *Haw.*

G. palustris (*L.*). Assez commun.

G. dulcis (*L.*). Bois, assez commun.

G. verrucosus (*L.*). Très-commun.

G. flavicomus (*D. C.*) Orange, Carpentras, Vedènes près Avignon. — Serre de bouquet (Gard).

G. spinosus (*L.*). Roquefavour (Bouches-du-Rhône).

G. pubescens (*Vahl.*), Marignane (Bouches-du-Rhône). — Bellegarde, St-Gilles, Aigues-Mortes.

G. pilosus (*L.*). Blauzac près Uzès (Gard).

G. platyphyllos (L.). Commun.

G. strictus (L.). Commun.

G. helioscopia (L.). Très-commun.

Esula *Haw.*

E. aleppica (*L.*). Châteauneuf-les-Miramas (Bouches-du-Rhône). M. *E. Miciol.*

E. exigua (*L.*) Commun.

E. retusa (*Cav.*)? Avignon, Provence (*Requien*).

E. tricuspidata (*Lap.*). Avignon, Provence (*Requien*) *E. rubra D. C. non Cav.*

E. falcata (*L.*). Commun.

E. obscura (*Lois.*). Avignon et le Midi.

E. sulcata (*De Lens.*). Les Martigues, Châteauneuf, Marignane (Bouches-du-Rhône).

E. peplus (*L.*). Très-commun.

E. peploides (*Gouan.*). Provence méridionale. — Avignon. — Aigues-Mortes.

E. taurinensis (*All.*). Les Alpines (Bouches-du-Rhône).

E. segetalis (*L.*). Toute la région des oliviers, depuis la Voulte (Ardèche).

E. portlandica (*L.*). Le littoral (*Requien*, *D. C.*)

E. pinea (*L.*). Fourques, près Arles, Fos.

E. biumbellata (*Poir.*). Villeneuve, Aigues-Mortes.

E. pithyusa (*L.*). Bords de la mer en Provence.

E. terracina (*L.*). Les Saintes-Maries, le Crau d'Orgon.

E. tenuifolia (*Lam.*). Carpentras. — Saint-Rémy aux Paluds, Arles. les Martigues.

E. cyparissias (*L.*). Très-commun.

E. pseudo-cyparissias (*Jord.*). Lyon.

E. vulgaris. Lieux humides, assez commun. *E. esula L.*

E. ararica (*Jord.*). Lyon.

E. salicetorum (*Jord.*). Lyon.

E. riparia (*Jord.*). Lyon.

E. gerardiana (*Jacq.*). Commun.

E. paralias (*L.*). Commun au bord de la mer.

E. nicœensis (*All.*). Valence, Dieulefit, Montélimar, (*Mutel*), Nyons (Drôme).—Rochemaure, Viviers (Ardèche). — Commun dans les Garrigues du Gard.

E. amygdaloides (*L.*). Commun.

E. characias (*L.*). Très-commun dans tout le Midi depuis Crussol (Ardèche) et Valence (Drôme).

Chylogala. — *Euphorbiæ carunculares Boiss. Prodr.*

Ch. serrata (*L.*) Commun dans tout le Midi depuis Châteaubourg (Ardèche) et Valence (Drôme).

Epurga.

E. lathyris (*L.*) Subspontané çà et là.

Mercurialis *Tourn.*

M. perennis L. Bois montagneux.

M. annua L. Très-commun.

M. tomentosa L. Entre Montélimar et Orange (*Villars*). — Les Bouches-du-Rhône, rare.

Crozophora *Neck.*

C. tinctoria (L.). Châteauneuf-les-Martigues, Miramas (Bouches-du-Rhône). — Le Gard. — Avignon.

BUXACEÆ.

Buxus *Tourn.*

B. sempervirens L. Très-commun surtout dans le Bugey, les environs de Crémieu et le Mont-d'Or lyonnais, ainsi que dans tout le Midi.

MOREÆ.

Morus *Tourn.*

M. alba L. Cultivé en grand nombre.

M. nigra L. Cultivé.

Ficus *Tourn.*

F. carica L. Environs de Crémieu, Vienne,—Tout le Midi, les Alpines, le Gard; probablement spontané.

CELTIDEÆ.

Celtis *Tourn.*

C. australis L. Lyon, à Saint-Benoît où il devient un très-grand arbre. Francheville, Yvour, Ampuis, Condrieu (Rhône).— Frontonas, Chasse, Vienne (Isère). — Entre Saint-Vallier et Tain.—Andance, Rochemaure (Ardèche).— Commun dans tout le Midi.

ULMACEÆ.

Ulmus *Tourn.*

U. campestris Smith. Très-commun.
U. montana Smith. Bois montagneux.
U. effusa Willd. Planté çà et là.

URTICEÆ.

Urtica *Tourn.*

U. urens L. Très-commun.
U. membranacea Poir. Arles, la Camargue, Sylveréal.
U. dioica L. Très-commun.
U. pilulifera L. Tout le Midi.

Parietaria *Tourn.*

P. erecta M. et K. Çà et là, peu commun.
P. diffusa M. et Koch. Très-commun.

CANNABINEÆ.

Lupulus *Tourn.* — *Humulus L.*

L. communis Gærtn. Commun.

JUGLANDEÆ.

Juglans *L.*

J. regia L. Cultivé en grand, et subspontané.

CUPULIFERÆ.

Fagus *Tourn.*

F. sylvatica L. Forêts des montagnes, bords de la Saône à Lyon.

Castanea *Tourn.*

C. vulgaris Lam. Spontané dans le nord du Dauphiné, au Pont-de-Beauvoisin, etc., au Mont-d'Or-Lyonnais, dans la chaîne d'Iseron, à Saint-Vallier (Drôme), dans l'Ardèche et le Midi. Cultivé en grand.

Quercus *Tourn.*

Q. sessiliflora Sm. Bois

Q. pubescens Wild. Bois, haies.

Q. pedunculata Ehrh. Forêts, taillis.

Q. ilex L. Vienne, Tullins (Isère). — Grigny, Sainte-Colombe (Rhône). — De Saint-Vallier à Tain. — Tournon, la Voulte, Rochemaure, Viviers, et tout le Midi.

Q. Auzandri Gr. et Godr. Assez rare dans le Midi, les Baux, etc.

Q. coccifera L. Donzère, Nyons (Drôme) et de là tout le Midi, où il couvre les montagnes et les garrigues.

Corylus *Tourn.*

C. avellana L. Très-commun.

Carpinus *Tourn.*

C. betulus L. Haies et bois.

SALICINEÆ.

Salix *Tourn.*

S. pentandra L. Bois du Jura et du Bugey. — Vaugneray (Rhône).

S. fragilis L. Peu commun.

S. alba L. Très-commun.

S. amygdalina L. Très-commun. *S. triandra. Duby.*

S. incana Schrank. Très-commun.

S. purpurea L. Très-commun.

S. rubra Huds. Bords du Rhône, peu commun.

S. daphnoides Vill. Bords du Rhône à Peyrieu, Anthon, Lyon.

S. viminalis L. Très-commun.

S. cinerea L. Peu commun.

S. grandifolia Ser. Bois du Jura et du Bugey.

S. capræa L. Très-commun.

S. aurita L. Commun.

S. ambigua Ehrh. Dortan, les Echets (Ain).

S. repens L. Colliard, Malbroude, Cormaranche, le Vély (Ain). — Quirieu (Isère). — Mont-Pilat, au pré Lager.

S. retusa L. Le Jura, le Reculet.

S. reticulata L. Le Reculet.

Populus *Tourn.*

P. tremula L. Bois.

P. alba L. Commun surtout dans le Midi.

P. canescens Smith. Çà et là, rare.

P. nigra L. Très-commun.

P. pyramidalis Ros. Très-commun.

PLATANEÆ.

Platanus *Tourn.*

P. orientalis L. Très-souvent planté.

P. occidentalis L. Cultivé.

BETULACEÆ.

Betula *Tourn.*

B. alba L. Bois des montagnes et de la Bresse.

B. pubescens Ehr. Le Jura, Saint-Bel et Bibost (Rhône). — Génas (Isère).

Alnus *Tourn.*

A. viridis (*Vill.*). Le Salève.

A. glutinosa (*Vill.*). Très-commun.

A. incana (*Rich.*). Assez commun.

ABIETINEÆ.

Pinus *Tourn.*

P. sylvestris L. Bois montagneux.

P. uncinata Ram. Le Jura, le Reculet.

P. halepensis Mill. Planté et spontané dans toute la région des oliviers.

P. pinea L. Bords de la mer, commun en Camargue et surtout entre les Saintes-Maries et Aigues-Mortes, où il forme d'immenses forêts et où l'on ne peut douter de sa spontanéité. Planté çà et là dans le Midi.

P. pinaster Soland. Le littoral, peu commun. Cultivé dans le Midi.

Abies *Tourn.*

A. pectinata D. C. Forêts du Jura, du Bugey, du Mont-du-Chat, du Mont-Pilat.

A. excelsa D. C. Forêts du Jura et du Bugey.

Larix *Tourn.*

L. europœa D. C. Planté dans le Jura et le Bugey, à Hauteville, par exemple, et à Saint-Bonnet-le-Froid, dans les montagnes d'Iseron (Rhône).

CUPRESSINEÆ.

Cupressus *Tourn.*

C. sempervirens L. Cultivé communément dans le Midi.

C. horizontalis Mill. Cultivé dans le Midi.

Juniperus *Tourn.*

J. communis L. Très-commun.

J. nana Willd. Le Jura, le Colombier du Bugey.

J. oxycedrus L. Serves, Tain (Drôme) où il est commun. — Tournon et toute l'Ardèche. — Tout le Midi.

Sabina *Antoine.*

S. phœnicea (L.) sub *Junipero.* Donzère, Nyons (Drôme). — Orange, les Alpines, montagnes entre Avignon et Tarascon, Mont-Majour, etc. — Le Gard.

S. vulgaris. Entre Montélimar et Orange (*Villars*) *J. sabina L.*

Taxus *Tourn.*

T. baccata L. Le Jura et le Bugey. — Le Mont-du-Chat.

GNETACEÆ.

Ephedra *Tourn.*

E. distachya L. Montélimar, Orange, (*Villars*). — Villeneuve, Pujault, Aigues-Mortes. — Probablement en Camargue et sur le littoral.

E. Villarsii Gr. et Godr. Les Alpines, Saint-Rémy, vallon de Saint-Clerg, Cordes près Arles (Bouches-du-Rhône).

MONOCOTYLEDONEÆ.

ALISMACEÆ.

Les cinq genres suivants sont des démembrements du genre *Alisma L.*

Caldesia *Parl.*

C. parnassifolia (*L.*) Charvieu (Isère). — Etangs à Seillon et à Chambrière près Bourg.

Alisma *L. ex parte. Parl.*

A. plantago L. Très-commun.

A. lanceolatum With. Commun, surtout en Bresse.

Baldellia *Parl.*

B. ranunculoides (*L.*) Marais ; environs de Belley. — Lac du Bourget. — Environs de Crémieu. — Décines près Lyon. — Marais du Midi.

Nectalisma.

N. natans (*L.*) La Bresse. — Décines (Isère).

Damasonium *Tourn.*

D. stellatum Pers. Très-commun en Bresse. — Jonquières, Bellegarde (Gard). — La Crau, la Camargue, Arles.

Obs. La plante de la Bresse a toujours deux graines mûres dans chaque carpelle.

Sagittaria *L.*

S. sagittæfolia L. Commun.

BUTOMEÆ.

Butomus *Tourn.*

B. umbellatus L. Marais, bords des rivières.

COLCHICACEÆ.

Merendera *Ram.*

M. filifolia Camb. Près du cap de la Couronne à Carro (Bouches-du-Rhône).

Colchicum *Tourn.*

C. autumnale L. Trés-commun.

C. neapolitanum Ten. Avignon, les Alpines, Saint-Rémy, la Crau. — Villeneuve, Manduel, Nîmes, Pont-du-Gard, etc.

Veratrum *Tourn.*

V. album L. Le Jura, le Colombier-du-Bugey, Hauteville (Ain).

V. lobelianum Bernh. Mêlé au précédent.

Tofieldia *Huds.*

T. calyculata (L.) Le Salève. — Le Reculet, Lelex, Culoz. — Mont-du-Chat. — Le Pont-de-Beauvoisin à Malafossa. — Entre Vertrieu et la Balme. — Sainte-Croix près Montluel (Ain).

LILIACEÆ.

Tulipa *Tourn.*

T. clusiana D. C. Avignon, Nîmes.

T. oculus-solis St-Am. Nîmes, Manduel. — Bouches-du-Rhône.

T. lortetiana Jord. Probablement dans les Bouches-du-Rhône.

T. præcox Ten. Vienne. — Çà et là en Provence.

T. sylvestris L. Belley. — Ile de Royes près Lyon. — Saint-Chamond. — Aramon, St-Guiral (Gard).

T. celsiana D. C. Collines de Provence. — Uzès, bords du Gardon, Remoulins.

Fritillaria *Tourn.*

F. meleagris L. Marais; le Bugey. — Environs de Crémieu. — Bords de la Saône au-dessus de Lyon. — Vienne.

Martagon *Moris. Rupp. — Lilii Tourn. species.*

M. montanum. Les bois montagneux. — *Lilium martagon L.*

Dipcadi *Medic.*

D. serotinum (*L.*). Aucelon-en-Diois et Nyons au Devès (*M. Revellat*). Environs de Nîmes, de Remoulins. — Barbantane (Bouches-du-Rhône). *Hyacinthus serotinus L.*

Scilla *L. ex parte.*

S. autumnalis L. Commun.

Adenoscilla *Gren. et Godr.*

A. bifolia (*L.*). Commun.

(Les trois genres suivants sont des démembrements du genre *Ornithogalum Tourn.*)

Parthenostachys.

P. narbonensis (*L.*). Entre Montélimar et Orange, Avignon, Bouches-du-Rhône. — Environs de Nîmes et d'Aigues-Mortes.

P. pyrenaica (*L.*). Commun.

Ornithogalum *Tourn. ex parte.*

O. umbellatum L. Commun.

O. tardans Jord. et Fourr. Lyon.

O. rusticum Jord. et Fourr. Lyon.

O. parviflorum Jord. et Fourr. Villeurbanne près Lyon.

Myogalum *Link.*

M. nutans (*L.*). Environs de Crémieu à Amblérieu et à Charette. — Sainte-Foy près Lyon. — Nîmes, Marguerite (Gard).

Gagea *Salisb.*

G. stenopetala (*Fries*). Vaison (Vaucluse). *A. Jordan.*

G. lutea (*L.*). Le Jura, Hauteville, Saint-Rambert, Portes (Ain). — Environs d'Amblérieu (Isère).

G. arvensis (*Fers.*). Commmun.

G. saxatilis Koch. Vienne!

(Les neufs genres suivants sont des démembrements du genre *Allium L.*)

Porrum *Tourn. Reichb.*

P. scorodoprasum (*L.*). Manduel, Aigues-Mortes (Gard).

P vineale (*L.*). Très-commun.

P. ampeloprasum (*L.*). Nyons, et subspontané çà et là dans le Midi.

P. polyanthum (*Rœm et Schult.*). La Crau, les Martigues. — Tresques, Nîmes, Manduel (Gard).

P. rotundum (*L.*). Vaucluse, Salon, etc. — Castillon près Remoulins (Gard.)

P. sphærocephalum (*L.*). Très-commun.

P. descendens (*L.*). Fos (Bouches-du-Rhône).

Schœnoprasum *Don. koch ex parte* (*excl. A. Cœpa L.*) *in sect.*

S. vulgare. Brénod ; îles de l'Ain. — Bords du Rhône à Lyon. — Bords du Gardon

Molium *Don. Koch. ex parte* (*in sect.*)

M. roseum (*L.*). Bas-Dauphiné; Orange. — Provence, Arles à Mont-Majour, etc. — Nîmes, Manduel, etc.

Ophioscorodon *Wahlr.*

O. ursinum (*L.*). Commun surtout jusqu'à Lyon.

Saturnia *Maratti.*

S. chamœmoly (*L.*). Fos (Bouches-du-Rhône).

Codonoprasum *Koch* (*in sect.*).

C. oleraceum (*L.*). Commun.

C. complanatum (*Bor.*) Assez commun.

C. carinatum (*L.*). Assez commun *A. flexum*, *W. et K.*

C. consimile (*Jord.*). Décines (Isère).

C. flexifolium (*Jord.*). Lyon.

C. pulchellum (*Don.*). Environs de Crémieu où il abonde, Meximieux.

C. paniculatum (*L.*). Assez commun.

C. pallens (*L.*). Miramas (Bouches-du-Rhône).

C. flavum (*L.*). Rochemaure (Ardèche).— Entre Montélimar et Orange. — Entre Fontvielle et Saint-Rémy, la Crau (Bouches-du-Rhône).

Scorodon *Koch* (*in sect.*), § *a.*

S. moschatum (*L.*). Montjoyer (Drôme).—Entre Montélimar et Orange; Vaucluse, Mont-de-Vergues près Avignon (Bouches-du-Rhône). — Pouzilhac, Villeneuve (Gard).

Anguinum *Don* (*in sect.*).

A. victorialis (*L.*). Le Reculet, le Jura.

Rhizirideum *Don* (*in sect.*).

Rh. acutangulum (*Schrad.*). Bords de la Saône et du Rhône, près Lyon.

Rh. fallax (*Don.*). Le Reculet, le Jura. — Hauteville (Ain), le Colombier-du-Bugey.

Erythronium *L.*

E. dens-canis L. Le Vuache (Haute-Savoie). — Le Bugey, Tenay, Saint-Rambert, Ambérieu, Nantua, Portes, Contrevoz, etc. — La Balme, Hyères (Isère).

Botrycomus — *Leopoldia Parl. non W. Herb. et Rœmer* (1).

B. vulgaris. Très-commun. *Hyacinthus comosus L.*

Botryanthus *Kunth.* — *Hyacinthi L. species.*

B. racemosus (*L.*). Très-commun.

B. vulgaris Kunth. Vaux, près Lagnieux (Ain). — Nîmes, etc. — Provence. *H. botryoides L.*

B. neglectus (*Guss*). Serre-de-Bouquet (Gard). — Provence.

Liliastrum *Tourn.*

L. album Link. Le Reculet.

---

(1) On n'est pas autorisé à transporter un nom d'un genre à un autre, sous prétexte que le premier genre n'est pas admis par tous les auteurs; cette manière d'agir est en contradiction avec le droit de priorité, et constitue un précédent qui pourrait très-facilement être invoqué contre son auteur.

Phalangium *Tourn.*

Ph. liliago (*L.*). Commun.

Ph. ramosum (*L.*). Commun.

Verinea *Pomel.*

V. fistulosa (*L.*) sub *Asphodelo*. Arles à Mont-Majour, la Crau; Pinède des Quatres-Maries.

Asphodelus *Tourn.*

A. microcarpus Auct. Viv.? Aigues-Mortes et le littoral.

A. albus Willd. Les Alpines, Graveson, Arles. — Nîmes, bords du Gardon, Tresques, Aigues-Mortes, etc.

A. glaucescens Jord. Nîmes, bords du Gardon.

A. virgatus Jord. Nîmes.

A. collinus Jord. et Fourr, Chamagnieu et Saint-Baudil près Crémieu (Isère).

APHYLLANTHEÆ.

Aphyllanthes *Tourn.*

A. monspeliensis L. Vertrieu (Isère). — Entre Montluel et Néron (Ain). — Couzon (Rhône). — La Voulte, Cruas, Rochemaure, Viviers (Ardèche). — Loriol, Condillac, Montélimar, Donzère (Drôme) et tout le Midi où il est très-commun.

ASPARAGEÆ.

Paris *Tourn.* (*Herba-Paris*).

P. quadrifolia L. Bois montagneux, peu rare.

Streptopus *L. C. Richard.*

S. amplexifolius (*L.*). Le Jura à la Faucille.

Polygonatum *Tourn.*

P. vulgare Desf. Très-commun.

P. multiflorum (*L.*). Commun.

P. verticillatum (*L.*). Le Jura, Retord, le Colombier-du-Bugey, Tenay, Hauteville, etc. — Le Mont-du-Chat. — Le Mont-Pilat.

Convallaria *Adans.*

C. maialis L. Bois montagneux, assez commun.

Maianthemum *Wigg.*

M. bifolium (*L.*). Le Jura, le Bugey. — Le Salève. — Environs de Crémieu. — Le Mont-d'Or près Lyon, Tassin (Rhône). — Saint-Denis-de-Bron, Vienne (Isère). — Mont-Pilat.

Asparagus *Tourn.*

A. tenuifolius Lamk. Le Mont-du-Chat.—Chartreuse-de-Valbonne (Gard).

A. officinalis L. Commun dans les iles du Rhône, surtout à Sérézin (Isère).

A. scaber Brign. La Crau, la Camargue, les Saintes-Maries, Aigues-Mortes.

A. acutifolius L. La Voulte, Cruas, Rochemaure, Viviers (Ardèche). — Crest, Montélimar, Donzère, Nyons (Drôme), et de là tout le Midi.

Ruscus *Tourn.*

R. aculeatus L. Les bois, commun.

Smilax *Tourn.*

S. aspera L. Cruas, Rochemaure, Jovyac, Viviers (Ardèche). — Montélimar, Nyons (Drôme). —Orange; Avignon, Arles, Nîmes et tout le Gard.

DIOSCOREÆ.

Tamus *L.*

T. communis L. Haies, bois, assez-commun.

IRIDEÆ.

Crocus *Tourn.*

C. vernus All. Le Salève. — Le Jura et le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Le Mont-Pilat.

C. versicolor Gawl. Probablement en Provence.

Romulea *Maratti.*

R. subalbida Jord. et Fourr. Sables maritimes.

R. Parlatorii Tod. Le littoral, rare.

Iris *Tourn ex parte.*

I. germanica L. Roches et vieux murs.

I. pallida Lamk. Anglefort, Culoz (Ain).

I. olbiensis Hen. Subspontané dans le Midi.

I. lutescens Lamk. Vienne ? — Entre Montélimar et Orange; Mont-de-Vergues près Avignon; Arles à Mont-Majour.— Nîmes, Valbonne, Uzès, Remoulins (Gard).

Limniris *Tausch, (in sect.).*

L. pseudo-acorus (*L.*) sub *Iride.* Commun.

Spathula *Tausch, (in sect.).*

S. fœtidissima (*L.*) sub *Iride* Assez commun.

Xyridion *Tausch, (in sect.).*

X. spurium (*L.*) sub *Iride.* Berre, Arles, Fos. — Saint-Gilles, Sylveréal, Aigues-Mortes.

Gladiolus *Tourn*

G. dubius Guss. Allauch (Bouches-du-Rhône). — Tresques, Nîmes, Sernhac, Aigues-Mortes (Gard). *G. communis Auct. Gall. L. ex parte.*

G. segetum Gawl. Tout le Midi depuis Lyon.

G. illyricus Koch? Vaqueirolles, Sernhac. Tresques (Gard).

G. palustris Gaud. Le Mont et Colliard près Nantua (Ain).

AMARYLLIDEÆ.

Erinosma *Herb.*

E. vernum (*L.*) sub *Leucoio.* Le Jura, le Bugey. — Le Salève. — Environs de la Balme et de Crémieu, Bourgoin, Montcarrat, Vienne (Isère). — Mont-Pilat.

Leucoium *L. ex parte.*

L. æstivum L. Arles. — Candilhac, Milhaud, Manduel, Aigues-Mortes (Gard).

Oporanthus *Herb.*

O. luteus (*L.*) sub *Amaryllide*. Subspontané çà et là.

(Les cinq genres suivants sont des démembrements du genre *Narcissus L.*).

Ajax *Salisb.*

A. pseudo-narcissus (*L.*). Le Jura et le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Dauphiné septentrional. — Le Mont-d'Or près Lyon. — Vienne. — Le Mont-Pilat.

Queltia *Salisb.*

Q. Bernardi Hénon. Le Bugey, à Nantua, Retord, au Colombier.

Narcissus *Tourn. ex parte*

N. poeticus L. Prairies du Jura et du Bugey. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Forêt de Saint-Servérin, Crémieu (Isère).

Hermione *Haw.*

H. tazetta (*L.*). Prairies au bord de la mer; Berre où il abonde, etc., le Gard.

H. dubia (*Gouan*). Les Alpines et probablement entre Avignon et Tarascon.— Nîmes, Villeneuve, Beaucaire, Lafoux, Remoulins (Gard), etc.

Junquilla *Haw.*

J. juncifolia (*Lag.*). Le Comtat, entre Montélimar et Orange (*Villars*), Carpentras. — Valbonne, Serre-de-Bouquet, Remoulins, Nîmes, etc. — Les Alpines.

Pancratium *L.*

P. maritimum L. Sables du littoral où il est commun.

ORCHIDEÆ.

Limodorum *Tourn.*

L. abortivum (*L.*). Bois des terrains calcaires; assez rare.

Serapias *L. ex parte.*

S. longipetala Poll. Bois de Cygnan, près Nîmes.

Cephalanthera *C. L. Rich.*

C. xiphophyllum (*L. fil.*). Bois et coteaux.

C. grandiflora (*L.*). Clairières, bois.

C. rubra (*L.*). Taillis pierreux.

Epipactis *Hall.*

E. longifolia (*L.*). Marais. *Serapias palustris Scop.*

E. latifolia (*L.*). Bois secs, peu rare.

E. atrorubens (*Hoffm.*). Avec le précédent.

E. microphylla (*Ehrh.*). Le Jura ? — Le Mont-d'Or, près Lyon ?

Neottia *Adans. C. L. Rich. (non L.)*

N. nidus-avis (*L.*). Le Jura, le Bugey. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Environs de Crémieu. — Le Mont-d'Or, près Lyon. — Le Mont-Iseron. — Le Mont-Pilat.

Listera *R. Brown.*

L. ovata (*L.*). Bois frais, ruisseaux.

L. cordata (*L.*). Le Jura. — Le Mont-Pilat, aux sources du Furens.

Spiranthes *Rich.*

S. æstivalis (*Lamk.*). Marais, assez rare.

S. autumnalis Rich. Coteaux secs, pelouses.

Goodyera *R. Brown.*

G. repens (*L.*). Le Jura, où il est rare. — Hauteville (Ain). — Le Salève.

Liparis *C. L. Rich.*

L. Læselii (*L.*). Marais de Bossey, sous le Salève. — Lac de Bar, près Belley. — Sainte-Croix, près Montluel. — Décines (Isère).

Coralliorhiza *Haller.*

C. innata R. Brown La Faucille, Retord (Ain). — Le Salève.

Epipogium *Gmel.*

E. aphyllum (*Sw.*). Le Jura, la Faucille, et probablement les forêts de sapins du Bugey.

Herminium *R. Brown.*

H. monorchis (*L.*). Le Jura, Lelex, Hauteville, Meximieux (Ain).

Bicchia *Parl.*

B. albida (*L.*) sub *Satyrio*. Le Jura, Retord, le Colombier-du-Bugey, le Poizat. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Le Mont-Pilat.

Gymnadenia *R. Brown.*

G. conopsea (*L.*) sub *Orchide*. Bois et prairies.

G. odoratissima (*L.*). Le Salève. — Le Jura, Nantua, le Colombier-du-Bugey, Groslée, Saint-Maurice-de-Rémen, Portes, Château-Gaillard (Ain). — Décines. — Yvour (Rhône). — Mont-Pilat.

Cœloglossum *Hartm.*

C. viride (*L.*). Le Salève. — Le Jura et le Bugey. La Bresse. — Environs de Crémieu. — Beaunant, Yvour, Lavore, le Mont-d'Or (Rhône). — Mont-Pilat.

Platanthera *C. L. Rich.*

P. bifolia (*L.*) sub *Orchide*. Bois et prairies.

P. chlorantha Cust. Comme le précédent, mais plus rare.

Traunsteinera *Reich.*

T. globosa (*L.*). Le Salève. — le Jura, Nantua, Retord, le Colombier-du-Bugey, Hauteville. — Le Mont-du-Chat.

Aceras *R. Brown.*

A. antropophora (*L.*). Bois et pelouses.

Himantoglossum *Spreng.*

H. hircinum (*L.*). Commun.

Barlia *Parl.*

B. longibracteata (*Biv.*) sub *Orchide*. Arles à Mont-Majour.

Anacamptis *C. L. Rich.*

A. pyramidalis (*L.*). sub *Orchide*. Bois et taillis, pelouses, assez commun.

Tinea *Riv.*

T. densiflora (*Brot.*). Se trouvera peut-être dans les Bouches-du-Rhône.

Orchis *Tourn. ex parte.*

O. papilionacea L. Néron près Lyon. — Bois de Cygnan près de Nimes.

O. morio L. Commun.

O. picta Lois. Provence. — Bois de Campagne, de Broussan et de Cygnan près Nimes.

O. coriophora L. Marais, surtout dans la partie septentrionale du cours du Rhône.

O. fragrans Pollini. Pelouses sèches depuis Meximieux (Ain); assez rare.

O. ustulata L. Coteaux secs, commun.

O. variegata All. Néron près Lyon; Beaunant (Rhône). — Bois de Cygnan près Nîmes.

O. tephrosanthos Vill. Assez-commun.

O. galeata Poir. Le Bugey et la Bresse; — Décimes près Lyon. — Le Mont-d'or.

O. purpurea Huds. Bois et coteaux.

O. provincialis Balb. Nîmes, au bord du Gardon à la Baume.

O. laxiflora Lamk Prés-humides.

O. palustris Jacq. Marais, ça et là, peu commun.

O. mascula L. Prairies fraîches.

O. sambucina L. Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Le Jura. — Le Poizat, Retord, le Colombier, Ruffieu, le Molard de Don (Ain). — Mont-Pilat.

O maculata L. Commun.

O incarnata L. Marais, prés humides.

O. Trausteineri Koch. Le Jura; le Salève.

O. latifolia L. Prairies fraiches, assez commun.

Nigritella *C. L. Rich*

N. nigra (*L.*). Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Le Jura, Nantua, Retord, le Colombier, Hauteville etc.

Ophrys *L.*

O. aranifera Huds. Commun.

O. arachnites Host. Assez-commun.

O. apifera Huds. Pelouses, prairies.

O. Bertolonii Moretti. Entressen dans la Crau.

O. muscifera Huds. Bois et pelouses.

O. fusca Link. Bois de pins en Provence. — Bois de Broussan près Nimes, Aigues-Mortes.

O lutea Cav. Arles, Saint-Mitre (Bouches-du-Rhône). — Aigues-Mortes.

Calceolus *Tourn.* — *Cypripedium. L.*

C. Marianus Mœnch. Crantz. Le Jura, le Colombier du Bugey. — Le Salève.

HYDROCHARIDEÆ.

Hydrocharis *L.*

H. morsus-ranæ L. Marais, fossés.

Vallisneria *L.*

V. spiralis L. Bords de la Saône à Lyon depuis Couzon, très-commun, et fossés des forts de la rive gauche du Rhône, Saint-Symphorien d'Ozon (Isère) et tout le midi jusqu'à Arles.

JUNCAGINEÆ

Triglochin *L.*

T. palustre L. Assez-commun.

T. Barrelieri Lois. Arles, Marignane, les Saintes-Maries. — Sylveréal. Aigues-mortes.

T. maritimum L. Le littoral en Provence. — Franqueveau, Saint-Gilles. Sylveréal; Aigues-Mortes.

NAIADEÆ

Caulinia *Willd.*

C. fragilis Willd. Buisseaux et rivières.

Naias *Willd.*

N. major All. Mares et cours d'eau.

ZOSTERACEÆ.

Posidonia *Kœnig.*

P. Caulini Kœn. Tout le littoral.

Ruppia *L.*

R. maritima L. Les Martigues. — Aigues-Mortes.

Zostera *L.*

Z. marina L. Etang de Berre. — Aigues-Mortes.

Z. angustifolia Horn. Le Caylar, dans le Vistre (Gard).

Z. nana Roth. Le littoral de la Provence.

Phucagrostis *Cavol.*

Ph. major Cavol. Cette espèce trouvée en Provence se rencontre probablement dans la Camargue et sur notre littoral.

POTAMEÆ.

Potamogeton *Tourn.*

P. natans L. Commun.

P. fluitans Roth. Commun

P. gramineus L. Environs de Lyon.

P. lucens L. Commun.

P. perfoliatus L. Commun

P. crispus L. Commun.

P. acutifolius Link. Charvieux (Isère) — Lavore (Rhône).

P. pusillus L. Commun.

P. trichoides Cham et Schl. Lavore, Beaunant (Rhône).

P. pectinatus L. Commun.

Grœlandia *Gay.*

G. densa (*L.*) sub *Potamogetone.* Commun.

Zanichellia *Mich.*

Z. repens Bœnning. Lyon à la Guillotière et à Saint-Fonds.

Z. pedicellata Fries. La Bresse. — Vaulx près Lyon.

Z. palustris L. Le littoral.

Z. dentata Willd. Les bords de la mer.

Althenia *Petit.*

A. filiformis Petit. La Camargue, le Vaccarès. — Aigues-Mortes.

LEMNACEÆ.

Lemna

L. minor L. Très-commun.

Stauregeton *Schur.*

S. trisulcum (L.). La Bresse. — Décines près Lyon. — Aigues-Mortes etc.

Telmatosphace *Schleid.*

T. gibba (L.) Eaux dormantes, ruisseaux. Peu commun.

Spirodela *Schleid*

S. polyrrhiza (L.). Assez rare.

AROIDEÆ.

Arum *Tourn.*

A. maculatum L. Très-commun

A. italicum, Mill. Commun, surtout depuis Meximieux (Ain).

Arisarum *Tourn.*

A. vulgare Targ-Toz. Cordes, près Arles.

Acorus *L.*

A. calamus L. Pougny (Ain). — Le Pont de-Beauvoisin. — Lyon. au parc de la Tête-d'Or.

TYPHACÆ.

Typha *Tourn.*

T. augustifolia L. Assez commun.

T. Suttlworthii Koch. et Sonder. Lyon.

T. latifolia L. Commun.

T. minima Hoppe. Bords du Rhône à Lavour (Ain). — Charette (Isère), — Lyon. — Avignon. — Arles, la Camargue. — Beaucaire, Vallabrègues (Gard).

T. Martini Jord. Lyon.

Sparganium *Tourn.*

S. ramosum Huds. Commun.

S. simplex Huds. Assez commun.

S. minimum Fries. Belley à Charignin (Ain). — Charvieux, Génas (Isère).

JUNCACEÆ.

(Les cinq genres suivants sont des démembrements du genre *Juncus Tourn.*).

Juncus *Tourn. ex parte.*

J. conglomeratus L. Très-commun.

J. effusus L. Très-commun.

J. diffusus Hoppe. Lyon.

J. glaucus Ehrh. Commun.

J. paniculatus Hoppe. Aigues-Mortes. — Arles à Raphèle.

Juncastrum.

J. acutum (L.). Orange, Courteizon (*Villars*) le littoral, étangs salés.

J. maritimum (Lam.) Le littoral et les étangs du Midi, depuis Avignon et Villeneuve.

Juncinella.

J. pygmæa (Thuill.). Lavore, près Lyon. — Nîmes, Manduel, Broussan. Jonquières (Gard). — Mont-Majour, la Crau, la Camargue.

J. capitata (Weig.). Charbonnières, Brignais, Lavore (Rhône). — Environs de Nîmes.

Phylloschœ**nus.**

Ph. supinus (Mœnch.). La Bresse. — St-Bonnet-le-Froid, Iseron. — Mont-Pilat.

Ph. lamprocarpus (*Ehrh.*). Commun.

Ph. lagenarius (*Gay*). Bords de la Durance à Avignon. — Manduel, Pujault, Montfrin (Gard).

Ph. striatus (*Schousb.*). Raphète, près Arles.

Ph. acutiflorus (*Ehrh.*). Assez commun.

Ph. anceps (*Laharpe*). Environs de Crémieu. — Raphèle, près Arles. — St-Gilles, Bellegarde, Aigues-Mortes.

Ph. obtusiflorus (*Ehrh.*). Assez commun.

Ph. alpinus (*Vill.*). Bords du Rhône, à Lyon.

Tenageia *Schur.*

T. squarrosa (*L.*). Le Bugey, Portes (Ain). — Forêt de Saint-Serverin (Isère). — Les Jumeaux. près Vaugneray (Rhône). — Le Mont-Pilat.

T. multiflora (*Desf.*). Berre, Marignane. — Saint-Gilles, Aigues-Mortes.

T. bulbosa (*L.*). Très-commun.

T. Gerardi (*Lois.*). Saint-Gilles, Bellegarde, Aigues-Mortes.—Provence.

T. Vaillantii Schur. Assez commun, surtout en Bresse. *J. tenageia L.*

T. bufonia (*L.*). Très-commun.

T. ranaria (*Perr. et Song.*). Lyon, etc.

(Les trois genres suivants sont des démembrements du genre *Luzula D. C.*)

Nemorinia — *Pterodes Grisb. in sect. non Pterodon Vogel.*

N. vernalis (*Ehrh.*). Très-commun.

N. Forsteri (*Smith.*). Très-commun.

N. flavescens (*Host.*). Bois de sapins du Jura et du Bugey. — Le Salève.

Luzula *D. C. ex parte.*

L. sylvatica (*Huds*) Assez commun. *L. maxima* (*Retz.*).

L. albida (*Hoffm.*). Le Jura, Hauteville, Parves. — Le Mont-du-Chat.

L. nivea (*L.*). Le Jura, le Bugey. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Saint-Jean-d'Avellanne, Crémieu, entre Vienne et Beaurepaire, Vaulx-Milieu, Diemoz, Saint-Georges-d'Espérance (Isère).

Gymnodes *Grisb. (in sect.).*

G. campestris (*L.*). Très-commun.

G. multiflora (*Ehrh.*). Assez commun.

G. sudetica (*Willd.*). Le Jura, le Bugey. — L Mont-Pilat.

G. *spicata* (*L.*). Le Reculet, Le Jura.

CYPERACEÆ.

Cyperus *Tourn.*

C. longus L. Assez commun.

C. esculentus. Vienne, Montélimar (*Villars*). — Arles ? Trets ! (Bouches-du-Rhône) *M. E. Miciol.*

C. fuscus L. Très-commun.

C. flavescens L. Très-commun.

C. Monti L. Peu rare.

Galilea *Parl.*

G. mucronata (*L.*) sub *Cypero.* Le littoral.

Streblidia *Link.*

S. ferruginea (*L.*) sub *Schœno.* Divonne (Ain).

Schœnus *L.*

S. nigricans L. Commun dans les marais.

Cladium *R. Brown.*

C. mariscus R. Brown. Assez commum.

Trichophorum *Pers.*

T. alpinum (*L.*). Le Jura, Colliard, Retord, Hauteville (Ain.)

Eriophorum *L.* — *Linagrostis Tourn.*

E. vaginatum L. Le Salève. — Le Jura, Retord, Colliard, Hauteville. — Mont-Pilat.

E. angustifolium Roth. Commun.

E. latifolium Hoppe. Commun.

E. gracile Koch. Sainte-Croix, près Montluel (Ain). — Décines, Charvaz (Isère). — Yvour (Rhône).

E. intermedium Bast. Hauteville (Ain).

(Les onze genres suivants sont des démembrements du genre *Scirpus L.*)

Blysmus *Panz.*

B. compressus (*L.*). Le Salève. — Le Jura, Nantua, Hauteville, Belley (Ain). — Bords du Rhône avant Lyon.

Holoschœnus *Link.*

H. vulgaris Link. Assez commun.

Seidlia *Opiz ex parte, non Kostel.*

S. sylvatica (*L.*). Assez commun.

Scirpus *Tourn. ex parte.*

S. maritimus L. Çà et là, depuis la Bresse.

Eleogiton *Lestib. Reich.*

E. triquetrum (*L.*). Très-commun.

E. littorale (*Schrad.*). Le littoral.

E. Duvalii (*Hoppe*). Lyon.

E. Rothii (*Hoppe*). Bords du Rhône, à Lyon.

E. lacustre (*L.*). Très-commun.

E. Tabernæmontani (*Gmel.*). Avec le précédent.

Isolepis *R. Brown.*

I. mucronata (*L.*). Culoz, la Bresse; Pont-Chéry, Charvieux. — La Camargue.

I. supina (*L.*). La Bresse. — Charvieux. — Lavore, près Lyon. — Jonquières (Gard).

I. setacea (*L.*). Assez commun.

I. Savii (*Seb. et Mauri*). Valbonne, Aigues-Mortes (Gard).

I. ? micheliana (*L.*). Charette (Isère). — Bords de la Saône et Pierre-Bénite, près Lyon.

Bæothryon *Dietr.*

B. pauciflorus (*Ligtf.*). Le Salève. — Le Jura; Montribloud (Ain). — Vaulx, près Lyon. — Arles.

B. cæspitosus (*L.*). Le Jura, Colliard (Ain). — La Pape, près Lyon. — Oullins (Rhône). — La Crau.

Dichostylis *P. de Beaur.*

D. fluitans (*L.*). Les Dombes, rare. — Saint-Baudil près Crémieu (Isère).

Eleocharis *R. Brown.*

E. palustris (*L.*). Très-commun.

E. uniglumis (*Link.*). Çà et là.

E. multicaulis (*Sm.*). Décines et Vaulx près Lyon.

Eleogenus *Nees.*

E. ovatus (*Roth.*). Charette (Isère). — La Bresse et les Dombes

Scirpidium *Nees.*

S. aciculare (*L.*). Très-commun.

Rhyncospora *Vahl.*

Rh. alba (*L.*). Colliard, le Jura. — Bourg, les Echets (Ain). — Mont-Pilat.

(Les trois genres suivants sont des démembrements du genre *Carex L.*)

Psyllophora *Schur.*

P. dioica (*L.*). Le Jura, Hauteville. — Le Salève.— Décines près Lyon.

P. davalliana (*Sm.*). Le Salève. — Le Jura, le Bugey. — Environs de Lyon, etc.

P. pulicaris (*L.*). Le Jura, le Bugey, la Bresse. — Charette (Isère). — Lavore, Saint-Bonnet, Iseron (Rhône).

P. pauciflora (*Lightf.*) Marais du Jura.

Vignea *P. Beaur.*

V. divisa (*Huds.*). Marais au-dessous de Lyon jusque dans le Midi.

V. setifolia (*Godr.*). Environs de Nîmes.

V. disticha (*Huds.*). Assez commun.

V. fœtida (*Vill.*). Le Colombier-du-Jura (*Auger*).

V. vulpina (*L.*). Très-commun.

V. muricata (*L.*). Tres-commun.

V. virens (*Lam.*). Assez commun.

V. divulsa (*Good*). Assez commun.

V. paniculata (*L.*). Nantua, Belley, Montluel, Bourg (Ain). — Décines (Isère). — Chaponost près Lyon, à l'étang du Loup.

V. paradoxa (*Willd.*) Divonne, Sainte-Croix près Montluel, les Echets (Ain). — Saint-Romain, près Crémieu, Yvour (Rhône).

V. teretiuscula (*Good,*). Le Jura, Sainte-Croix, près Montluel. — Décines (Isère).

V. elongata (*L.*). Ferney; la Bresse (*Auger*).

V. leporina (*L.*). Assez commun.

V. Schreberi (*Schrank.*). Assez commun dans le Midi.

V. brizoides (*L.*). Saint-André-de-Corcy, Bourg et probablement ailleurs en Bresse.

V. echinata (*Murr.*). Commun. *C. stellulata Good.*

V. canescens (*L.*). Le Jura, Lélex. — Mont-Pilat.

V. remota (*L.*). Assez commun.

Vignantha *Schur.*

V. vulgaris (*Fries. Koch.*). Peu rare. *C. cœspitosa Auct. non L.*

V. stricta (*Good.*). Très-commun.

V. acuta (*L.*). Commun.

V. prolixa (*Fries.*). Collonges et îles du Rhône, près Lyon (*Cariot*).

V. touranginiana (*Bor.*). Iles du Rhône, au-dessus de Lyon (*Chabert*).

Carex *L. ex parte.*

C. maxima Scop. Le Salève. — Belley, Parves, Portes, etc. — Pont-de-Beauvoisin, Saint-Pierre-de-Chandieu, Serezin. (Isère). — Entre Sainte-Colombe et Ampuis (Rhône).

C. sylvatica Huds. Commun.

C. strigosa Huds. Dardilly, près Lyon.

C. alba Scop. Le Salève. — Rochers et pelouses du Jura et du Bugey inférieur. — Environs de Crémieu. — Paturages du Rhône, au-dessous de Lyon.

C. pallescens Scop. Environs de Belley à Saint-Germain, Parves, Grandieu, Pierre-Châtel, etc.

C. panicea L. Assez commun.

C. nitida D. C. Pâturages et collines des bords du Rhône.

C. limosa. L. Le Jura. — Quirieu (Isère).

C. præcox Jacq. Très-commun.

C. polyrrhiza Wallr. Peu commun. *C. longifolia Host.*

C. tomentosa L. Assez commun.

C. pilulifera L. Le Jura, le Bugey. — Le Mont-du-Chat. — Le Mont-d'Or, Ecully et Sathonay, près Lyon, etc.

C. montana L. Bois des collines calcaires.

C. digitata L. Assez commun.

C. ornithopoda Willd. Le Jura au-dessus de Thoiry et de Lélex. — Anthon (Isère). — La Pape, Beaunant, le Mont-d'Or, le Vernay près Lyon.

C. humilis Leyss. Pelouses, bruyères, collines, peu commun.

C. brevicollis D. C. Belley à Parves et sur la route de St-Germain.

C. gynobasis Vill. Assez commun.

C. ferruginea Scop. Le Reculet.

C. sempervirens Vill. Le Jura, le Colombier du Bugey. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat.

C. tenuis Host. Le Salève, le Jura, le Mont-du-Chat.

C. flava L. Commun.

C. Œderi Ehrh. Assez commun.

C. lepidocarpa Tausch. Commun. (*Ex Boreau.*)

C. hornschuchiana Hoppe. Le Salève. — Le Jura. — Sainte-Croix près Montluel. — Décines près Lyon. — Saint-Gilles (Gard).

C. distans L. Commun.

C. depauperata Good. Sathonay près Lyon.

C. extensa Good. Berre, Saint-Chamas, Sylveréal, Aigues-Mortes.

C. pseudo-cyperus L. Commun.

C. ampullacea Good. Commun.

C. vesicaria L. Commun.

C. paludosa L. Commun.

C. riparia Curt. Commun.

C. nutans Host. Bords du Rhône et de la Saône à Lyon.

C. hispida Willd. La Mède (Bouches-du-Rhône).

C. glauca Scop. Très-commun.

G. filiformis L. Les Echets (Ain). — Génas et Décines (Isère).

C. hirta L. Commun.

Schelhammeria *Mœnch.*

Sch. cyperoides (*L.*) sub *Carice.* Entre Châtillon-lès-Dombes et Bourg [illegible] (Ain).

GRAMINEÆ.

Leersia *Soland.*

L. oryzoides (*L.*). Assez commun.

Phalaris *L.*

Ph. minor Retz. Arles (Gren. et Godr.).

Ph. paradoxa L. Marignane (Bouches-du-Rhône).

Ph. coerulescens Desf. Bords du Vistre à Nîmes.

Ph. canariensis L. Subspontané.

Baldingera *Fl. Wett.*

B. arundinacea (*L.*) sub *Phalaride.* Commun.

Anthoxanthum *L.*

A. odoratum L. Très-commun.

Milora *Adans.*

M. minima (*L.*). Très-commun.

Crypsis *Ait.*

C. alopecuroides (*Vitm.*). Bords de la Saône au-dessus de Lyon.

C. schœnoides (*L.*). Bords du Rhône à Avignon (Nîmes).

C. aculeata (*L.*). Aigues-Mortes.

Phleum *L.*

Ph. pratense L. Très-commun.

Ph. præcox Jord. Lyon, etc.

Ph. intermedium Jord. Lyon, etc.

Ph. serotinum Jord. Lyon, etc.

Ph. alpinum L. Le Jura, le Salève.

Chilochloa *P. Beauv.— Phlei L. species.*

Ch. Bœhmeri (*Wibel*). Belley, la Bresse. — Dauphiné, Meyzieu ; environs de Lyon, etc., jusque dans le Midi.

Ch. aspera (*Jacq.*). Commun.

Achnodon *Link.*

Ach. arenarius (*L.*) sub *Phleo.* Assez commun depuis Meximieux (Ain).

Achnodonton *P. Beauv*

Ach. tenue (*Schrad*). Champs en Provence. *Phalaris bulbosa L.*

Alopecurus *L.*

A. pratensis L. Commun.

A. agrestis L. Commun.

A. geniculatus L. Assez commun.

A. fulvus Sm. Assez commun dans les marais de la partie septentrionale.

A. bulbosus L. Broussan, la Sylve (Gard).

Tozzettia *Sav. — Alopecuri L. species.*

T. utriculata (*L.*). Assez commun.

Sesleria *Scop.*

S. cærulea (*L.*). Tout le Jura et le Bugey.— Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Tous les environs de la Balme et de Crémieu.

Echinaria *Desf.*

E. capitata (*L.*). Tout le Midi depuis Valence.

Tragus *Hall.*

T. racemosus (*L.*). Commun depuis Meximieux.

Setaria *P. Beauv. — Panici L. species.*

S. glauca (*L.*). Commun.

S. viridis (*L.*). Très-commun.

S. verticillata (*L.*). Assez commun.

S. italica (*L.*). Subspontané çà et là dans le Midi.

Panicum *L. ex-parte.*

P. miliaceum L. Naturalisé çà et là dans le Midi.

Echinochloa. *P. Beauv. — Panici L. species.*

E. crus-galli (*L.*). Très-commun.

Digitaria *Scop. — Panici L. species*

D. sanguinalis (*L.*). Très-commun.

D. ciliaris (*Retz.*) Environs de Lyon.

D. glabra (*Schrad.*) Assez commun dans les sables.

Cynodon *Rich.*

C. dactylon (*L.*) Très-commun.

Andropogon *(L.) ex parte.*

A. ischæmum L. Très-commun.

Trachypogon *Nees. — Andropogon L. ex parte.*

T. hirtum (*L.*) Probablement dans les Bouches-du-Rhône.

T. pubescens (*Vis.*) La Provence, rare.

Chrysopogon *Trin.*

Ch. gryllus (*L.*) Décines près Lyon. — Montélimar. — Saint-Nicolas, Dions, Aigues-Mortes (Gard). — Provence.

Sorghum *Pers.*

S. halepense (*L.*) Naturalisé dans le midi depuis Avignon.

Erianthus *Rich. in P. Beauv.*

E. Ravennæ (*L.*) Avignon, bords de la Durance. — Arles, Istres, Fos, la Camargue. — Aigues-Mortes.

Imperata *Cyrtll.*

I. cylindrica (*L.*) Avignon, bords de la Durance. — La Camargue, Fos. — Le Pont-du-Gard, la Baume, Vallabrègues, Aigues-Mortes (Gard).

Arundo *L.*

A. Donax L. Très-commun dans tout le midi depuis Montélimar. Spont?

Phragmites *Trin.*

Phr. communis Trin. Très-commun.

Calamagrostis *Adans.*

C. epigeios (*L.*) Très-commun.

C. littorea (*Schrad.*) Commun le long du Rhône depuis Genève.

C. lanceolata Roth. Les Echets (Ain). — Bords du Rhône à Lyon. — Génas (Isère).

Lasiagrostis *Link.*

L. calamagrostis L. Le Jura, le fort de l'Écluse, Nantua, Culoz, Tenay, Hauteville etc. — La Salève. — Iles du Rhône où il est rare.

Deyeuxia *P. Beauv. — Calamagrostidis species.*

D. varia (*Schrad.*) Le Jura, Nantua, Tenay (Ain) etc. — Le Pont de Beauvoisin. à Malafossa.

D. sylvatica (*Schrad.*) Le Mont-Pilat.

Ammophila *Host.*

A. arenaria (*L.*) Fos, la Camargue, le Grau du Roi, Aigues-Mortes.

Agrostis *L. ex parte.*

A. alba L. Très-commun.

A. verticillata Vill. La région des oliviers.

A. vulgaris With. Très-commun.

Trichodium *Mich. ex parte. — Agraulus P. Beauv. — Agrostidis L. species.*

T. caninum (*L.*) Assez commun.

T. Schleicheri (*Jord. et Verlot*). Le Reculet et le Colombier du Jura.

Apera *P. Beauv. — Agrostidis L. species.*

A. spica-venti (*L.*) Très-commun.

A. interrupta (*L.*) Ça et là, environs de Lyon etc.

Sporobolus *R. Brown.*

S. pungens (*Schreb.*) sub *Agrostide.* Le littoral en Provence, le Grau-du-Roi (Gard).

Gastridium *P. Beauv.*

G. lendigerum (*L.*) Assez commun, surtout dans le midi.

Polypogon *Desf.*

P. monspeliense (*L.*) Le midi.

P. maritimum Willd. Marignane (Bouches-du-Rhône). — Aigues-Mortes, Saint-Gilles (Gard).

Lagurus *L.*

L. ovatus L. Le littoral; s'étend à l'intérieur jusqu'à Remoulins (Gard), et Orange.

Stipa *L.*

S. tortilis L. La Crau.

S. juncea L. Carpentras, Orange, Vaucluse, Mont-de-Vergues près Avignon. — Villeneuve, Nîmes. — Provence, Arles; etc.

S. capillata L. Pierre-Châtel (Ain). — Viviers (Ardèche). — Nyons (Drôme). — Carpentras, Vaison, Vaucluse, Avignon. — La Crau.

S. pennata L. Le Salève. — Le Vuache (Haute-Savoie). — Fort-de-l'Ecluse, environs de Belley à Muzin, Saint-Germain, Saint-Benoît, Pierre-Châtel, etc. — Environs de la Balme, Vernas, Crémieu (Isère). — Sathonay près Lyon. — Le Pouzin, et côte du Rhône en Ardèche et en Dauphiné. — Provence et Languedoc.

Aristella *Bertol.*

A. bromoides (*L.*) sub *Agrostide*. Broussan, Campagne, Barjac, Candilhac, Serre-de-Bouquet (Gard). — Bouches-du-Rhône. — *Stipa aristella L.*

Piptatherum *P. Beauv.*

P. cærulescens Desf. Entre Arles et Aix (D. C.).

P. paradoxum (*L.*) sub *Milio*. Montélimar; Orange (*Villars*). Le Mas-Charlot près Nîmes, Serre-de-Bouquet.

P. miliaceum (*L.*). Le Mas-Charlot près Nîmes, les Angles (Gard). Provence. *Milium multiflorum Cav.*

Milium *L.*

M. effusum L. Bois montagneux.

Corynephorus *P. Beauv.*

C. canescens (*L.*). Lieux sablonneux, commun.

C. articulatus (*Desf.*). Broussan, Aigues-Mortes.

C. fasciculatus Boiss. et Reut. Broussan, Garrigues du mas de la Vache, Saint-Nicolas près Nîmes.

Aira *L. ex parte. — Fussia Schur. — Airella Dumort.*

A. caryophyllea L. Très-commun.

A. aggregata Tim. Lyon, etc.

A. plesiantha Jord. Givors (Rhône).

A. patulipes Jord. Charbonnières près Lyon.

A. capillaris Host. Bois de Rotonne près Belley. — Environs de Lyon à Néron, Décines, Brignais. — Tain. — Tout le Midi.

A. cupaniana Guss. Aigues-Mortes, le littoral.

A. ? præcox L. Lieux sablonneux, assez commun.

Deschampsia *P. Beauv.*

D. cæspitosa (*L.*) sub *Aira.* Commun.

D. media (*Gouan*) sub *Aira.* Environs de Crémieu, Pont-Chéri (Isère). — Manduel, Nîmes, Saint-Guiral, Etang de Pujault (Gard). — Provence.

Avenella *Parl.*

A. flexuosa (*L.*). Commun. *Aira flexuosa L.*

Heteranthus *Dumort. — Ventenata Kœl. non Cav.*

V. tenuis (*Mœnch.*) sub *Avena.* Chaponost, Tassin, Francheville, Pollionnay (Rhône).

Avena *Tourn.*

A. sativa L. Cultivé et subspontané.

A. orientalis Schreb. Subspontané.

A. strigosa Schreb. Montribloud (Ain) et Charbonnières près Lyon.

A. barbata Brot. Provence et Languedoc.

A. fatua L. Commun.

A. sterilis L. Tout le Midi depuis Lyon.

Heuffelia *Schur*, 1866. — *Avenula Dumort.* 1868. — (*Avenæ perennes*)

H. montana (*Vill.*). Le Jura (*Abbé Cariot*).

H. pubescens (*L.*). Commun.

H. australis (*Parl.*). Montaud-les-Miramas. — Le Gard ?

H. bromoides (*Gouan*). Tain, Crest, Loriol, Nyons (Drôme). — Tournon (Ardèche) et tout le Midi.

H. pratensis (*L.*). Commun, si ce n'est dans le Midi.

Arrhenatherum *P. Beauv.*

A. elatius (*L.*). Très-commun.

A. bulbosum (*Willd.*). Très-commun.

Trisetum *Pers.*

T. flavescens (*L.*) sub *Avena*. Commun.

Holcus *L.*

H. lanatus L. Commun.

H. œstivalis Jord. et Fourr. Quincieu près Lyon.

H. mollis L. Commun.

Kœleria *Pers.*

K. cristata (*L.*). Commmun.

K. vallesiaca Gaud. Lyon, Vienne, etc., assez commun.

K. setacea Pers. Provence, Nîmes, etc.

Lophochloa *Reichb.*

L. phleoides (*Vill.*) sub *Festuca*. Commun,

L. villosa (*Pers.*) sub *Koeleria*. Provence, au bord de la mer.— Aigues-Mortes.

Catabrosa *P. Beauv.*

G. aquatica (*L.*) sub *Aira*. Assez commun.

Glyceria *R. Brown.*

G. fluitans (*L.*) sub *Poa*. Très-commun.

G. plicata Fries. Indiqué comme commun.

Hydropoa *Dum.*

H. aquatica (*L.*) sub *Poa*. Assez commun.

Puccinellia *Parl.*

P. festucæformis (*Host*) sub *Poa*. Berre, Marignane (Bouches-du-Bhône).

P. convoluta (*Kunth.*). Berre, Marignane.— Aigues-Mortes.

P. distans (*L.*). sub *Poa*. Aigues-Mortes.

Schismus *P. Beauv.*

Sch. calycinus (*L.*) La Crau.

Schlerochloa *P. Beauv.*

Schl. dura (*L.*). Avignon, Vaucluse.— Nîmes.— Montaud-les-Miramas.

Poa *L. ex parte.*

P. annua L. Très-commun.

P. nemoralis L. Commun.

P. serotina Ehrh. La Faucille dans le Jura.—Iles du Rhône au-dessous de Lyon.

P. alpina L. Jura, environs de Nantua, le Colombier du Bugey, Hauteville. — Le Mont-du-Chat.

P. brevifolia D. C. Villebois et ses environs, Contrevoz, le Sault (Ain).— La Balme, et Hyères près Crémieu.

P. bulbosa L. Commun.

P. compressa L. Commun.

P. pratensis L. Commun.

P. angustifolia L. Commun.

P. trivialis L. Commun.

P. sudetica Hœnke. Le Jura et le Haut-Bugey.— Le Mont-du-Chat.—Le Mont-Pilat.

P. hybrida Gaud. Le Reculet, le Jura, le Colombier du Bugey.

Eragrostis *P. Beauv.*

E. megastachya (Kœl.) sub *Poa.* Commun.

E. pœoides P. Beauv. Assez commun. *Poa eragrostis L.*

E. pilosa (L.) sub *Poa.* Assez commun, surtout dans le Midi.

Briza *L.*

B. maxima L. Entre Montélimar et Orange (Villars). — Morières près Avignon.—Provence.— Mas Charlot, la Baume, Broussan, Saint-Nicolas (Gard).

B. media L. Très-commun,

B. minor L. Broussan, Cygnan, Aigues-Mortes. — Provence.

Melica *L.*

M. ciliata Vill. Commun.

M. nebrodensis Parl. Environs de Nîmes et probablement en Provence.

M. Bauhini All. Avignon. — Provence, Arles. — Serre-de-Bouquet. Nîmes. Villeneuve.

M. ramosa Vill. Assez commun dans la région des oliviers.

M. nutans L. Commun.

M. uniflora Retz. Commun.

Sphenopus *Trin.*

Sph. divaricatus (Gouan) sub *Poa.* Arles, Marignane. — Aigues-Mortes.

Scleropoa *Gris.*

S. maritima (*L.*) sub *Trîtico.* Arles, Marignane. — Aigues-Mortes.

S. hemipoa (*Delile*) sub *Tritico.* Aigues-Mortes et probablement en Provence.

S. rigida (*L.*) sub *Poa.* Commun.

Catapodium *Link.*

C. loliaceum (*Huds.*) sub *Poa.* Le littoral.

Æluropus *Trin.*

Æ. littoralis (*Gouan*) sub *Poa.* Le littoral.

Dactylis *L.*

D. glomerata L. Très-commun.

D. hispanica Roth. Provence. — Manduel (Gard) et probablement ailleurs.

Diplachne *P. Beauv.*

D. serotina (*L.*) sub *Festuca.* Muzin près Belley où il abonde.—Vienne. Tournon. — Gervan, Nyons (Drôme) et tout le Midi.

Molinia *Schrank.*

M. cœrulea (*L.*). Très-commun.

Triodia *P. Beauv.*

T. decumbens (*L.*) sub *Festuca.* Assez commun.

Cynosurus *L.*

C. cristatus L. Très-commun.

Phalona *Adans. Dumort. — Chrysurus P. Beauv. Cynosuri L. species.*

Ph. echinata (*L.*). Forêt de St-Serverin près Vertrieu (Isère). — La Voulte (Ardèche).— Commun dans le Midi.

Ph. Castagnei (*Jord.*). Montaud-lès-Miramas.

Vulpia *Gmel. Festucæ L. species.*

V. pseudo-myuros Soy. Will. Commun.

V. sciuroides (*Roth.*). Assez commun.

V. ciliata (*Pers.*). Assez commun.

V. bromoides (*L.*). Assez commun.

Avellinia *Parl.*

A. Michelii (*Savi*) sub *Bromo*. Belle-Côte près Bouillargues, Sylveréal, Aigues-Mortes. — Probablement en Provence.

Festuca *L.*

F. ovina L. Commun. si ce n'est dans le Midi.

F. duriuscula L. Très-commun.

F. glauca Schrad. Commun.

F. rubra L. Commun.

F. heterophylla Lam. Bois des montagnes et des collines.

Schœnodorus *Rœm et Schult. Festuca L. ex parte.*

Sch. pumilus (*L.*). Le Reculet, le Faucille, Retord (Ain).

Sch. Scheuchzeri (*Gaud.*). Le Jura, au Colombier et au Reculet.

Sch. sylvaticus (*Vill.*). Forêts du Jura et du Bugey. — Nantua, Hauteville, au Colombier, etc. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Le Mont-Pilat.

Sch. spadiceus (*L.*). Chartreuse de Valbonne.

Sch. arundinaceus (*Schreb.*) Commun.

Sch. pratensis (*Huds.*). Commun.

Sch. loliaceus (*Huds.*). Saint-Etienne (Loire). — Jonquières (Gard.) — Fos (Bouches-du-Rbône).

Drymonætes *Ehrh.*

D. giganteus (*L.*). Assez commun dans les bois. *Festuca gigantea L.*

Bromus *L. ex parte.*

B. tectorum L. Très-commun.

B. sterilis. L. Très-commun.

B. maximus Desf. Serrières (Ain). — Néron près Lyon. — Tout le Midi.

B. madritensis L. Commun surtout depuis Lyon.

B. rubens L. Commun dans le Midi.

Bromopsis *Dumort.* (in sect.) — *Bromi festucacei Auct.*

B. aspera (*L.*). Bois, bord des ruisseaux.

B. erecta (*Huds*). Commun.

Serrafalcus *Parl.* — *Bromus L. ex parte.*

S. secalinus (*L.*). Commun.

S. arvensis (*L.*). Commun.

S. racemosus (*L.*). Commun.

S. commutatus (*Schrad*). Commun.

S. mollis (*L.*). Très-commun.

S. squarrosus (*L.*). Assez commun.

S. intermedius (*Guss.*). Probablement en Provence et dans le Gard.

S. patulus (*Mert. et Koch.*). Peut-être en Provence ou dans le Gard.

S. macrostachys (*Desf.*). Avignon. — Arles, Marignane. — Saint-Gilles.

Zeocriton *P. Beauv.* — *Hordei L. species.*

Z. murinum (*L.*). Très-commun.

Z. secalinum (*Schreb.*). Assez commun.

Z. maritimum (*With.*). Le littoral.

Elymus *L.*

E. crinitus Schreb. La Crau. — Le Gard.

Leptothrix *Dumort.*

E. europæa (*L.*). sub *Elymo*. Le Salève. — Bois du Jura et du Bugey.

Ægilops *L.*

Æ. ovata L. Tout le Midi depuis Valence et Tournon.

Æ. erratica Jord. et Fourr. Valréas (Vaucluse).

Æ. pubiglumis Jord. et Fourr. Nyons (Drôme). — Ardèche.

Æ. microstaschys Jord. et Fourr. Montjoyer (Drôme).

Æ. triaristata Willd. Pampellonne près Rochemaure (Ardèche). — Provence. — Le Gard.

Æ. triuncialis L. Tout le Midi depuis Tain et Tournon.

Agropyrum *P. Beauv.* — *Triticum L. ex parte.*

A. junceum (*L.*). Fos. — Aigues-Mortes.

A. scirpeum Presl. Berre, Marignane. — Aigues-Mortes, Peccais.

A. acutum (*D. C.*). Berre, Marignane. — Saint-Gilles, Aigues-Mortes.

A. pungens (*Pers.*). Le littoral,

A. pycnanthum (*Godr.*). Le littoral.

campestre Godr. et Gren. Le Midi depuis Lyon.

A. Pouzolzii (*Godr.*). Manduel, Aigues-Mortes.

A. repens (*L.*). Très-commun.

Braconnotia *Godr.*

B. canina (*L.*) sub *Elymo*. Commun.

Brachypodium *P. Beauv.*

B. sylvaticum (*Poll.*) Commun.

B, pinnatum (*L.*). Commun.

B. phœnicoides (*D. C.*). Le Midi.

B. ramosum (*L.*). Tout le Midi depuis Rochemaure, Viviers (Ardèche) et Donzère (Drôme).

Trachynia *Link.*

T. distachya (*L.*) sub *Bromo*. La région des oliviers.

Lolium *L.*

L. perenne L. Très-commun.

L. italicum Braun. Cultivé et subspontané.

L. multiflorum Lam. Spontané dans le Midi et subspontané ailleurs.

L. strictum Presl. Le Midi. *L. rigidum Gaud.*

L. temulentum L. Très-commun.

Gaudinia P. *Beauv.*

G. fragilis (*L.*). Assez commun.

Nardurus *Rehb. in Godr. Fl. Lorr.*

N. unilateralis (*L.*). Commun dans le Midi.

N. tenuiflorus (*Schrad*). Assez commun.

N. Lachenalii (*Gmel.*) Commun.

N. tenuiculus (*Lois.*). Assez commun.

Lepturus *R. Brown.*

L. cylindricus (*Willd.*). Avignon.— Les Martigues, etc.

L. incurvatus (*L. fil*), Le littoral.

L. filiformis (*Roth.*). Le littoral.

Psilurus *Trin.*

P. aristatus (*L.*) sub *Nardo*. Tout le Midi depuis Lyon.

Nardus *L. ex parte.*

N. stricta (*L.*). Prés humides, marais, surtout dans les montagnes.

FILICES.

Botrychium *Sw.*

B. lunaria (*L.*). Le Salève. — Le Jura et le Bugey.— Le Mont-du-Chat. — Le Mont Pilat.

B. rutaceum Willd. Le Mont Pilat.

Ophioglossum *L.*

O. vulgatum. L. Lac de Bar, Saint-Rambert, Meximieux (Ain). — Parmilieu, près Crémieux, Décines, Les Charpennes près Lyon. — Yvour (Rhône). — Mont Pilat à Tarentaise. — Bellegarde (Gard).

O. lusitanicum L. Arles, Fos.

Ceterach *Bauh.*

C. officinarum Willd. Commun.

Nothoclæna *R. Brown.*

N. Marantæ (*L.*) sub *Acrosticho.* St-Vallier et Ponças (Drôme). — Tournon, et probablement ailleurs, dans l'Ardèche.

Polypodium *Tourn.*

P. vulgare L. Commun.

Phegopteris *Fée. — Polypodii L. species.*

Ph. polypodioides Fée. Le Bugey et le Jura. — Serverin (Isère). — Le Mont-Pilat. — *P. phegopteris L.*

P. rhætica (*L.*). Le Mont-Pilat. — Le Jura.

P. dryopteris (*L.*). Montagnes calcaires.

Aspidium *R. Brown.*

A. lonchitis (*L.*). Le Jura, le Bugey. — Le Salève. — Environs d'Hyères, à Brotelle (Isère).

A. aculeatum (*L.*). Bois frais, surtout montagneux.

Polystichum *Roth.*

P. thelypteris (*L.*). Assez commun dans les marais.

P. oreopteris (*Sw.*). Lavatay (Ain).
P. filix-mas (*L.*). Commun.
P. cristatum. (*L.*). Le Mont-Pilat.
P. spinulosum (*Willd.*). Le Jura, le Bugey; environs de Lyon, etc.
P. dilatatum (*Willd.*). Le Jura, le Bugey. — Mont-Pilat.
P. rigidum (*Hoffm.*). Le Reculet. — Le Salève.

Cystopteris *Bernh.*

C. fragilis (*L.*). Bois frais et montagneux.
C. regia (*L.*). Le Jura.
C. alpina (*Wulf.*). Le Reculet, Allemogne (Ain).
C. montana (*Hœnke*). Allemogne, la Faucille (Ain).

Asplenium *Tourn.*

A. Halleri (*Willd.*). Le Jura. — Le Bugey. — Le Salève. — Le Mont-du-Chat. — Environs de Crémieu. — Montagnes granitiques du Lyonnais.
A. adianthum-nigrum L. Très-commun.
A. acutum Poll. Le Midi, çà et là.

(Les trois genres suivants sont des démembrements du genre *Asplenium L.*

Rutaria — *Ruta-muraria Tourn.*

R. muraria. Très-commun. *A. ruta-muraria L.*
R. Breynii (*Retz.*). Talluyer, Francheville (Rhône). — Le Mont-Pilat.

Acropteris *Link.*

A. septentrionalis (*L.*). Rochers granitiques du Dauphiné, du Lyonnais, du Vivarais.

Trichomanes *Tourn. et omn. vet. auct. non L.* (*Darea Pet.*)

T. officinale. Très-commun. *A. trichomanes E.*
T. Petrarchæ (*Req.*). Vaucluse. — Salon.
T. viride (*Huds.*). Le Salève.— Le Jura et le Bugey.

Athyrium *Roth.*

A. filix-fœmina (*L.*). Commun.

Scolopendrium *Smith.*

S. officinale Sm. Assez commun.

Blechnum *Roth.*

B. spicant (L). Le Jura.— Le Salève.— Le Mont-Pilat.

Pteris *L. ex parte.*

P aquilina L. Très-commun.

Adianthum *L.*

A. Capillus-Veneris. L. Fort-de-l'Ecluse, Artemare, Bons-sous-Pierre. — Châtel (Ain). — Lyon aux Etroits. — Le Midi.

EQUISETACEÆ.

Equisetum *Tourn.*

E. arvense L. Commun.

E. telmateia. Ehrh. Assez commun.

E. sylvaticum L. Le Jura, Retord (Ain), etc. — Montagnes d'Iseron, entre Givors et Vienne. — Le Mont-Pilat.

E. palustre L, Commun.

E. limosum L. Commun.

E. hyemale L. Commun.

E. ramosum Schl. Assez commun.

E. variegatum Schl. Assez commun.

RHIZOCARPEÆ.

Marsilea *L.*

M. quadrifolia L. Assez commun.

Pilularia.

P. globulifera L. Marais de la Bresse.

LYCOPODIACEÆ.

Selaginella *Spreng.*

S. selaginoides (*L.*). Le Salève. — Le Jura, Retord, le Colombier-du-Bugey. — Le Mont-Pilat.

S. helvetica (*L.*). Paturages du Rhône à Jonage et à Decines (Isère).

Lycopodium *Dill.*

L. selago L. Le Salève. — Le Jura. — Le Mont-Pilat.

L inundatum L. Le Mont-Pilat à Tarentaise.

L. annotinum L. Le Mont-Pilat.

L. clavatum L. Le Salève. — Le Jura et le Bugey. — La Bresse à Chalamont et aux Echets. — Le Mont-Pilat.

ADDITIONS ET CORRECTIONS

Avant *Thalictrum expansum Jord.*, ajouter :

Th. frutetorum Jord. Vienne.

Th. brevepubens Jord. Vic (Gard).

Après *Ranunculastrum bulbosum* (*L.*)., ajouter :

R. bulbiferum (*Jord.*). Lyon.

R. albonœvum (*Jord.*). Nyons (Drôme).

R. valdepubens (*Jord.*). Saint-Nicolas (Gard).

A *Ranunculus cyclophyllus Jord.*, ajouter : Romans, Crest (Drôme). — Pont du Gard.

A *Ranunculus lugdunensis Jord.*, ajouter : Saint-Vallier (Drôme).

Après *Erobathos* (*Nigella*) *damascenum* (*L.*); au lieu de Trois-Châteaux, lire : Saint-Paul-Trois-Châteaux.

Après *Delphinium pubescens D. C.*, ajouter :

D. ambiguum (*L.*). Vaucluse (*Requien*).

Au lieu de *Corydalis enneaphylla* (*L.*), lire : *C. claviculata* (*L.*).

Au lieu de *Hesperis speciosa Jord.*, lire : *H. spectabilis Jord.*

Après **Turritis** *Tourn.*, ajouter :

T. verna (L.), Vaucluse et montagnes des Bouches-du-Rhône.

Au lieu de *Clypeola semiglabra Jord. et Fourr.*, lire : *C. lapidicola Jord. et Fourr.*

Au lieu de *Clypeola lomatotricha Jord. et Fourr.*, lire : *C. ambigua Jord. et Fourr.*

Effacer le *Clypeola cyclocarpa Jord. et Fourr.*

Après *Thlaspi arvense L.*; au lieu de en champs sablonneux, lire : et champs sablonneux.

Après *Capsella agrestis Jord.*, au lieu de Lzon, lire : Lyon.

Après *Ledonia rhodanensis Jord. et Fourr.*, ajouter :

L. platyphylla Jord et Fourr. Graveson et les Bouches-du-Rhône.

Après *Polygala comosa Schk.*, ajouter :

P. depressa Wend. Charbonnières, Saint-Bonnet. Yzeron (Rhône). — Le Mont-Pilat.

Après *Polygala alpestris Rchb.*, ajouter :

Microlophium *Spach. (in sect).*

Et au lieu de *P. exilis D. C.*, lire : *M. exile (D. C.).*

Au lieu de *Dianthus sylvestris Rchb.*, lire : *D. Guyetani Jord.*

Après *Sabulina laxa (Jord.)* ajouter :

S. conferta (Jord.). Le littoral, les Martigues (Bouches-du-Rhône).

Après *Arenaria grandiflora All.*, ajouter :

A. tetraquetra L. Vaucluse (*Requien*), et probablement les Bouches-du-Rhône.

A *Cerastium laricifolium Vill.*, ajouter : Vaucluse (*Requien*).

Après *Alsinastrum Tourn*, ajouter : *Elatine L. non Antiq.*

Après *Xantholinum glaucescens Jord. et Fourr.*, ajouter : *Linum campanulatum L. ex parte.*

Après *Bismalva laciniata (Der.)*, ajouter :

B. tournefortiana (L.). Marignane (Bouches-du-Rhône).

A *Evonymus latifolius Scop.*, ajouter : Pont-de-Beauvoisin.

Au lieu de **Lentisens** *Tourn.*, lire : **Lentiscus** *Tourn.*

Après *Lentiscus vulgaris (Cup.)*, ajouter :

L. massiliensis (Mill.). Saint-Nicolas (Gard), et probablement les Bouches-du-Rhône.

Le genre **Listera** *Adans.* doit être divisé ainsi :

Phyllobotrys *Spach (in sect.).*

Ph. anglica (L.). Çà et là en Bresse et dans le Lyonnais.

Voglera *Fl. der Wett.*

V. germanica (L.). Commun.

V. hispanica (L.) Bas-Dauphiné, Nyons. — Montagnes de Provence.

Après **Echinosparton,** ajouter : *Spach (in sect.).*

Après **Teline,** ajouter : *Medic.*, avant *Webb.*

Après **Tubocytisus** *Koch.*, ajouter :

T. supinus (L.). Entre Montélimar et Orange (*Villars*).

A *Adenocarpus cebennensis Delile*, ajouter : Viviers (*Mutel*).

Au lieu de **Anthyllis** *L. ex parte*, mettre : **Pogonitis** *Reich. Fuss.*

Et au lieu de *Anthyllis montana L.*, lire : *Pogonitis montana* (*L.*).

Au lieu de **Lupulina** *Noulet*, mettre : **Medicula** *Medic.*

Et au lieu de *L. aurata Noulet*, mettre : *M. Lupulina* (*L.*).

A *Fœnugræcum officinale Mœnch.*, ajouter : Vaucluse (*Requien*).

Après **Buceras,** mettre : *Medic.* avant *All.*

A *Podochrea* (*Astragalus*) *incana* (*L.*)., ajouter : Entre Montélimar et Orange (*Villars*), Vaucluse (*Requien*).

A *Lathyrus heterophyllus L.*, ajouter : Nyons, Montélimar (*Villars*).

A *Hippocrepis ciliata* (*Willd.*), ajouter : Entre Montélimar et Orange (*Villars*); Vaucluse (*Requien*).

A *Onobrychis saxatilis* (*L.*), ajouter : Entre Montélimar et Orange (*Villars*).

A *Onobrychis caput-Galli* (*L.*), ajouter : Entre Montélimar et Orange (*Villars*), Vaucluse (*Requien*).

A *Dynamidium* (*Potentilla*) *subacaule* (*L.*), ajouter : Entre Montélimar et Orange, entre Saint-André et Jonquières près Orange (*Villars*). — Roquefavour (Bouches-du-Rhône).

Après *Rosa salœvensis Rap.*. ajouter :

R. Pouzini Tratt. Vernas (Isère).

Après *Poterium muricatum Spach.*, ajouter :

P. obscurum Jord. Tain (Drôme).

Avant **Mespilus** *Tourn.* mettre :

POMACEÆ.

Après *Torminaria Clusii Rœm.*, mettre : *Sorbus torminalis* (*L.*).

A *Telephium Imperati* (*L.*), ajouter : Vaucluse (*Requien*).

Après *Sempervivum arvernense Lam.*, ajouter :

S. collinum Jord. et Fourr. Condrieu (Rhône).

Au genre *Torilis Hoffm*, détruire l'espèce *T. tenuisecta Jord. et Fourr.*

Avant *Tordylium apulum L.*, mettre :

Condylocarpus *Hoffm.*

Après *Seseli glaucum*, au lieu de *Jacq.*, mettre : *L. non Jacq.*

A *Visnaga daucoides Gærtn*, enlever la localité des Martigues.

Après *Galium implexum Jord.*, ajouter :

G. intertextum Jord. Broussan, Serre de Bouquet (Gard)

Après *Galium gracilentum Jord.*, ajouter :

G. lætum Jord. Vaucluse (*Gren.*).

Après *Galium elongatum Presl.*, ajouter :

G. debile Desv. Tresques, Manduel (Gard).

A *Lepicephalus syriacus* (*L.*), ajouter : Roquefavour (Bouches-du-Rhône).

Après *Succisa platyphylla Jord. et Fourr.*, ajouter :

S. fuscescens Jord. et Fourr. Saint-Didier près Lyon.

Après *Succisa brevis Jord. et Fourr.*, ajouter :

S. viretorum Jord. et Fourr. Sathonay près Lyon.

Au lieu de *Leucoseris maritimus* (*L.*), mettre : *L. maritima* (*L.*).

Après **Doria** au lieu de *Tuct*, mettre : *Auct.*

Après *Oligosporus tenuifolius Jord. et Fourr.* ajouter :

O. virescens Jord. et Fourr. Vienne.

A *Leucanthemum pallens* (*Gay*), ajouter : Valbonne (Gard), et :

L. graminifolium (*L.*). Entre Montélimar et Orange (*Villars*). — Lussan (Gard).

Après **Glebionis,** au lieu de *Coss.* lire : *Cass.*

Au lieu de **Eriolcpis** (*Cirsium*). lire : **Eriolepis.**

A *Eriolepis ferox* (*L.*), ajouter : Cruas, Rochemaure (Ardèche).

A *Platylophus* (*Centaurea*) *obscurus* (*Jord.*), ajouter : Saint-Bonnet (Rhône).

A *Lepteranthus* (*Centaurea*) *rufescens* (*Jord.*), ajouter : Saint-Etienne (Loire).

Après *Acrolophus* (*Centaurea*) *rigidulus* (*Jord.*), ajouter :

A. polycephalus (*Jord.*). Avignon et les Bouches-du-Rhône.

Après *Xeroloma inapertum* (*Willd.*), ajouter : sub *Xeranthemo.*

Avant *Thrincia tuberosa L.*, mettre :

Streckera *Schultz.*

Et au lieu de *Th. tuberosa L.*, lire : *S. tuberosa* (*L.*).

Au lieu de **Clorocrepis** *Grisb.*, lire : **Chlorocrepis** *Grisb.*

Et après *Chlorocrepis staticefolia*, au lieu de (*Will.*) lire : (*Vill.*)

A *Phillyrea latifolia L.*, ajouter : Saint-Vallier, Ponças (Drôme).

Au lieu de **Verbaseum,** lire : **Verbascum.**

Au lieu de *Scrophularia Balbasii*, lire : *S. Balbisii.*

Au lieu de **Venilia** *Benth.* (*in sect.*). lire : **Ceramanthe** *Dumort.*

Au lieu de **Ortostachys,** lire : **Orthostachys.**

Au lieu de *Plantago pilosa Fourr.*, lire : *P. pilosa Pourr.*

Au lieu de **Agatophyton** *Moq. Tand.*, lire : **Anserina** *Dumort.*

Au lieu de *Salicornia herbacea L.* lire :

S. patula Duv.-Jouve. Le littoral.

S. Emerici Duv.-Jouve. Les bords de la mer.

Après *Salicornia fruticosa L.* ajouter :

S. sarmentosa Duv.-Jouve. Le littoral, Aigues-Mortes, etc.

Au lieu de **Nectalisma,** lire : **Elisma** *Buchnau.*

Au lieu de *Colchicum antumnale* lire : *C. autumnale.*

Après *Gagea arvensis* au lieu de (*Fers.*) lire : (*Pers.*); et au lieu de Commmun lire : Commun.

Après *Crocus vernus All.* ajouter :

C. cristensis P. Eugène. Crest (Drôme).

Après **Barlia** au lieu de *Porl.* lire : *Parl.*

Au lieu de **Hydroecharis,** lire : **Hydrocharis.**

Au lieu de **Botrychium,** lire : **Botrychium.**

DERNIÈRES ADDITIONS

Après *Valeriana officinalis L.*, ajouter :

V. sambucifolia Mick. Bords du Rhône au-dessus de Lyon.

Après *Leucanthemum vulgare Lamk.* ajouter :

L. maximum (*Ram.*) Le Jura, le Salève.

Au lieu de **Astericus,** lire : **Asteriscus.**

Au lieu de *Onosma arenarium W. et K.* lire : *O. echioides L.*

TABLE DES FAMILLES

PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE.

Abietineæ	XVII.	154
Acanthaceæ	Id.	139
Acerineæ	XVI.	353
Alismaceæ	XVII.	156
Alsineæ	XVI.	346
Amarantaceæ	XVII.	142
Amaryllideæ	Id.	163
Ambrosiaceæ	Id.	110
Ampelideæ	XVI.	353
Amygdaleæ	Id.	368
Aphyllantheæ	XVII.	161
Apocyneæ	Id.	116
Aquifoliaceæ	XVI.	355
Araliaceæ	Id.	394
Aristolochieæ	XVII.	148
Aroideæ	Id.	170
Asclepiadeæ	Id.	118
Asparageæ	Id.	161
Balsamineæ	XVI.	354
Bergiaceæ	Id.	349
Betulaceæ	XVII.	154
Borragineæ	Id.	121
Butomeæ	Id.	157
Buxaceæ	Id.	151
Cæsalpinieæ	XVI.	368
Callitrichineæ	Id.	380
Campanulaceæ	XVII.	110
Cannabineæ	Id.	152
Capparideæ	XVI.	329
Caprifoliaceæ	Id.	394
Celastrineæ	Id.	355
Celtideæ	XVII.	151
Ceratophylleæ	XVI.	380
Cistineæ	Id.	329
Colchicaceæ	XVII.	157
Compositæ-Cichoriaceæ	Id.	98
Compositæ-Corymbiferæ	XVI.	401
Compositæ-Cynarocephalæ	XVII.	94
Convolvulaceæ	XVII.	120
Coriarieæ	XVI.	354
Corneæ	Id.	394
Crassulaceæ	Id.	383
Cruciferæ	Id.	329
Cucurbitaceæ	Id.	382
Cupressineæ	XVII.	154
Cupuliferæ	Id.	152
Cyperaceæ	Id.	173
Cytineæ	Id.	148
Daphnoïdeæ	Id.	146
Dioscoreæ	Id.	162
Dipsaceæ	XVI.	399
Droseraceæ	Id.	342
Dryadeæ	Id.	370
Ebenaceæ	XVII.	116
Eleagneæ	Id.	148
Empetreæ	Id.	149
Equisetaceæ	Id.	192
Ericineæ	Id.	112
Euphorbiaceæ	Id.	149
Filices	Id.	190
Frankeniaceæ	XVI.	343
Fumariaceæ	Id.	328
Gentianeæ	XVII.	118
Geraniaceæ	XVI.	351
Globularieæ	XVII.	141
Gnetaceæ	Id.	156
Gramineæ	Id.	178
Granateæ	XVI.	378
Grossularieæ	Id.	385
Halorageæ	Id.	380
Hippurideæ	Id.	380
Hydrocharideæ	XVII.	168

Hypericineæ	XVI.	352
Irideæ	XVII.	162
Jasmineæ	Id.	116
Juglandeæ	Id.	152
Juncaceæ	Id.	171
Juncagineæ	Id.	168
Labiatæ	Id.	182
Lemnaceæ	Id.	170
Lentibularieæ	Id.	114
Liliaceæ	Id.	157
Lineæ	XVI.	349
Loranthaceæ	Id.	394
Lycopodiaceæ	XVII.	193
Lythrarieæ	XVI.	381
Malvaceæ	Id.	350
Monotropeæ	XVII.	114
Moreæ	Id.	151
Myrtaceæ	XVI.	381
Naïadeæ	XVII.	168
Nymphæaceæ	XVI.	327
Oleaceæ	XVII.	116
Onagrarieæ	XVI.	379
Orchideæ	XVII.	164
Orobancheæ	Id.	131
Oxalideæ	XVI.	354
Papaveraceæ	Id.	327
Papilionaceæ	Id.	356
Paronychieæ	Id.	382
Phytolacceæ	XVII.	142
Plantagineæ	Id.	140
Plataneæ	Id.	154
Plumbagineæ	Id.	141
Polygaleæ	XVI.	342
Polygoneæ	XVII.	145
Pomaceæ	XVI.	377
Portulaceæ	XVI.	382
Potameæ	XVII.	169
Primulaceæ	Id.	114
Pyrolaceæ	Id.	113
Ranunculaceæ	XVI.	321
Resedaceæ	Id.	342
Rosaceæ	Id.	373
Rhamneæ	Id.	355
Rhinanthaceæ	XVII.	128
Rhizocarpeæ	Id.	193
Rutaceæ	XVI.	354
Salicineæ	XVII.	153
Salsolaceæ	Id.	142
Sanguisorbeæ	XVI.	376
Santalaceæ	XVII.	147
Saxifrageæ	XVI.	385
Scrophularieæ	XVII.	125
Sileneæ	XVI.	343
Solaneæ	XVII.	121
Spiræaceæ	XVI.	369
Stellatæ	Id.	396
Styraceæ	XVII.	116
Tamariscineæ	XVI.	384
Terebinthaceæ	Id.	356
Tiliaceæ	Id.	350
Typhaceæ	XVII.	170
Ulmaceæ	Id.	152
Umbelliferæ	XVI.	386
Urticeæ	XVII.	152
Vaccinieæ	Id.	112
Valerianeæ	XVI.	398
Verbasceæ	XVII.	124
Verbenaceæ	Id.	139
Veroniceæ	Id.	128
Violarieæ	XVI.	340
Zosteraceæ	XVII.	169
Zygophylleæ	XVI.	354

New York Botanical Garden Library
QK313 .F66
Fourreau, Pierre Ju/Catalogue des plante
gen
3 5185 00106 6545